

د شیعان عائد را نخر در خانطان د شیعان عائد را نخر در خانطان



الدارالهص بةاللبنانية

دَائرة المُعَارِفِيُ الْعَرِيَّةِ ن عن مَمَ الكلبُ وَلِلكَلِبَات وَالمُعَامِّتَات

16 عبد الخالق ثروت القاهرة

هاتف ، £392352 - 4909618 ماكس : \$3909618 - من . ب£202

e-mailalmasriahrashad@link.net

غيرات نية : الإسسراء ت : 3143632

طبع: أعسون ت : 7944517 - 7944517 رتم الإيداع : 18150 / 2003

الترقيم الدرلى : 1 - 819 - 270 - 977

جبيه عقوق الطبيع والنشر سحفوظة الطبعة الأولى: رمضان 1424 هـ توتمبر 2003 م

دَائرة المعارف العَربيّة ف عساقم الكنب وللكنبات والمعلومات

المجلد السادس أستراليا، المكتبات في إلمندروف، تيريزا وست

تَوفِّى َ عَـلِيهَا أ.د.شعبَان عَبدًالعَزَبِزِخَليفة

> السيانة القالر اللعنيب رئيم الالمنافئة



مقدمة المجلد السادس

بحمد من الله يخرج المجلدان السادس والسابع لينتهى حرف الألف من هذه الموسوعة الموسومة دائرة المعارف العربية فى علوم الكتب والمكتبات والمعلومات، ومن ثم نكون قد خرجنا من عنق الزجاجة. ولقد تم وضع اللمسات الأخيرة فى هذين المجلدين فى صيف ٢٠٠١ وشهدا أحداث الولايات المتحدة الدامية التى وقعت فى الحادى عشر من سبتمبر فى تلك السنة وما تبع ذلك من تداعيات.

ويتناول المجلد السادس ستسًا وعشرين دراسة موزعة على النحو الآتى:

شخصیات ۱۱

بلدان ۸

مجالات ۷

ويبدأ المجلد باستراليا ويتهى به إلمندورف. وقد نهجنا في هذا المجلد نهجنا في المجلد المبتراد ويستهى به إلمندورف. وقد نهجنا في هذا المجلد المبترا وذلك إما لأن المجلدات السابقة من الوقوف أمام بعض الموضوعات وقفة طويلة نسباً وذلك إما لأن المكتابات العربية فيها قليلة ومن ثم تحتاج إلى معالجة طويلة سدا للفراغ والمحال زوايا للكمال، وإما لأن الموضوع يحتاج إلى شرح ويسط وجهات نظر جديدة وإدخال زوايا لم تكن معروفة من قبل على نحو ما فعلنا في موضوع مكتبة الإسكندرية الجديدة، وقد ربطنا بين المكتبة القديمة ومشروع إحياتها فيما عرف بمكتبة الإسكندرية الجديدة، وقد كان من المقرر أن يتم افتتاح هذا الحدث الهام وحيث كان من المقرر أن يتم افتتاح هذا المشروع العملاق في الثالث والعشرين من شهر إبريل ٢٠٠٢، ولكن بسبب الأحداث الجسام التي حدثت في فلسطين واجتباح إسرائيل لأراضي السلطة الفلسطينية ثم تأجيل الافتتاح الرسمي حتى يخرج في ترتيب عظيم يليق بهذا المشروع العملاق.

دائرة المعارف العربية في علوم الكتب والمكتبات والمعلومات ----

على الجانب الآخر هناك موضوعات تم تناولها تناولا سريعا وذلك بسبب تغطيتها فى الكتابات العربية تغطية واسعة ومن ثم قد يكون من باب الاطناب والاسهاب والاضطراد والتكرار أن ندخل فى تفاصيلها.

ولقد قصدنا من وراء هذا العمل وجه الله ونقع المكتبة العربية.

والله سبحانه من وراء القصد،

أ.د. شعبان خليفة

أستراليا، المكتبات في Australia, Libraries in أنظر أيضًا: انتحاد المكتبات والمعلومات الأسترالية

بدأ الاستعمار البريطانى لاستراليا بالساحل الشرقى سنة ١٧٨٨ بالقرب بما يعرف الآن بمدينة سيدنى. وفى سنة ١٨٦٩ م تكونت رسميا أكبر مستعمرة (مستوطنة) وعرفت آنذاك باسم مستعمرة نهر البجم (سوان ريفر) والتى أطلق عليها فيما بعد ولاية استراليا الغربية. وبذلك تم استعمار كل قارة استراليا التى تبلغ ثلاثة ملايين ميل مربع وبالمقارنة فان الولايات المتحدة ـ باستثناء ولاية ألاسكا ـ لا تزيد إلا قليلا عن ثلاثة ملايين ميل مربع. وفى سنة ١٩٠١ قام أتحاد فيدرالى بين الولايات الست. المستقلة التى كانت تكون استراليا أنذاك وهى: نيوثاوث ويلز، كوينزلاند، استراليا الخربية؛ تاسمانيا؛ فيكتوريا؛ استراليا الغربية.

ويضاف الى هذه الولايات الست المنطقة الشمالية التى تحكمها الحكومة الفيدرالية مباشرة منذ سنة ١٩٩١ حين انفصلت عن استراليا الجنوبية؛ ومنطقة العاصمة الاسترالية التى تشبه الى حد كبير مقاطعة كولومبيا فى الولايات المتحدة التى تقع فيها العاصمة الأمريكية واشنطون. وعلاوة على ذلك هناك عدد من الجزر التى تدار بواسطة الحكومة الاسترائية أو تحت وصاية الأمم المتحدة. ومن المعروف أن استرائيا هى أكبر جزر العالم أو أصغر قارات العالم (هى وجيرانها) المكونة لما يعرف بـ أسترالينيا أو الإقيانوسة.

وتقع أسترائيا في نصف الكرة الجنوبي بين المحيط الهادى والمحيط الهندى ويبلغ عدد سكانها في نهاية القرن العشرين نحو عشرين مليون نسمة مركزين أساساً في المدن العواصم. وكما سبق القول تبلغ المساحة الكلية لاسترائيا ثلاثة ملايين ميل مربع أي ٧,٧١٣,٣٦٤ كيلو متراً مربعاً. واللغة الرسمية للبلاد هي اللغة الانجليزية. ورغم أن الاستيطان الغربي لاستراليا بدأ سنة ١٧٨٨م إلا أن السكان اليوم في استراليا يمثلون ثقافات متعددة بسبب برنامج الهجرة الواسع الذي بدأ مع الحرب العالمية الثانية وكانت استراليا حتى نهاية القرن العشرين تمنع هجرة الآسيويين (الصكر) إليها إلا أنها مع سنة ٢٠٠٠ فتحت باب الهجرة لهم. وتذكر أحدث الاحصاءات أن ٤٪ من يعبشون في استراليا اليوم ولدوا خارجها أو على الأقل أحد الوالدين ولد في الخارج. والسكان الأصليون الذين يعتقد أنهم عاشوا هنا منذ أربعين الله سنة وجدوا أنفسهم في علاقات سياسية واجتماعية سيئة مع المستوطنين الأوربيين منذ عام ١٩٨٨م. وكان التوفيق والتآلف بين الشعبين هو أهم أحداث احتفالات سنة مدرور مائة سنة على الاتحاد الفيدرالي بين الولايات الاسترائية.

والمتابع للحركة المكتبية في استراليا يجدها بطيئة بسبب ترامي أطراف الدولة وقلة الكثافة السكانية. وقد غت المكتبات في استراليا بالتوازي مع نظيراتها في بريطانيا حيث بدأت بمكتبات الاشتراكات ومكتبات التأجير ومكتبات معاهد الميكانيكا والمكتبات الجامعية ومكتبات المتاحف. ولكن مع سنة ١٨٥٠ بدأ تباين هام بين التجربة البريطانية والتجربة الاسترالية؛ حيث أدى قانون المكتبات البريطاني الذي صدر سنة ١٨٥٠ إلى انهيار معاهد الميكانيكا، بينما أدى إلى إنشاء مكتبات محلية مدعومة من الضرائب في جميع المدن في عموم بريطانيا. وقد عرف هذا النوع الجديد من الكتبات باسم المكتبات العامة على نحو ما حدث أيضا في الولايات المتحدة إ الأمريكية. وعلى الجانب الآخر في استراليا كان لمصطلح المكتبات العامة مفهوم آخر حيث أطلقت على نمط مختلف من المؤسسات المكتبية، ذلك أنه بعد استقلال المستعمرات الست وتمتعها بالحكم الذاتي سنة ١٨٥٠ قامت كل منها بانشاء وتمويل مكتبة في عاصمة الولاية أطلق عليها اسم المكتبة العامة. ولم تكن هذه المكتبات في حقيقة أمرها إلا ما نطلق عليه الآن اسم «مكتبة الولاية أو مكتبة الدولة» والتي انحصر نشاطها الأساسي في تقديم بعض الخدمات المرجعية وفي بعض أحيان قليلة كانت تقدم خدمات إعارة محدودة إما لمواطني المدينة مباشرة أو بواسطة صناديق من الكتب ترسل إلى المناطق الريفية. وبالإضافة إلى ذلك فإن مكتبات الولايات تلك

كانت تتلقى معونات مالية من الحكومة المركزية لتقديم خدمة مكتبية محلية. وقد نالت مكتبات معاهد الميكانيكا الجزء الأكبر من تلك المعونات ولكن مع تضاؤل التأييد والدعم العام ومحدودية المساعدة المالية من الحكومة المركزية تخلفت مكتبات المعاهد الميكانيكية أكثر مما اردهرت. ورغم ذلك فإن استمرارها في الوجود أدى إلى تاخر ظهور المكتبات العامة كما نفهمها اليوم.

ولقد ثائر نمو الحركة المكتبية في استراليا بقلة عدد السكان إذا ما قورن بالمساحة الكلية للدولة، وبتركز السكان في المدن الرئيسية وخاصة على الساحل الجنوبي الشرقي المعروف للكثيرين باسم مثلث كاولا، والظروف المناخبة التي تسود القارة. وكما كان انشاء وتطور المكتبات بطيئا متمثراً كان التنظيم الرسمي للمهنة كذلك بطيئا اتحد إنشاء اتحاد المكتبات الامريكية سنة ١٨٧٦م، وجاء بعده إنشاء اتحاد المكتبات البريطانية وكان من بينهم السير ريدموند بارى رئيس مجلس أوصياء مكتبة ولاية فيكتوريا وقد التي بحثا هاما في هذا الاجتماع كما انتخب نائبا أول لرئيس اتحاد المكتبات البريطانية. ويبدو أن الوفد الاسترائي لم يكن قد تشبع عند عودته الى استرائيا بفكرة إنشاء اتحاد استرائي للمكتبات. ولم يعقد أول مؤتم للمكتبات الاسترائية إلا سنة ١٨٩٥ في ملبورن، وهو المؤتمر الذي أدى في النهاية إلى إنشاء اتحاد المكتبات في استرائيسيا (رغم أن مشاركة نيوزيلنده في أعمال الاتحاد كانت مجرد مشاركة اسمية). ولم يدم هذا الاتحاد إلا حتى سنة ١٩٥٦ عقد خلالها كانت مجرد مشاركة اسمية). ولم يدم هذا الاتحاد إلا حتى سنة ١٩٥٦ عقد خلالها كانت استرائيشيا أرغم أن مشاركة أيوزيلنده في اعمال الاتحاد المترائي استرائيسا أصترائية المقرات، ونشر وقائع تلك المؤتمرات بالإضافة الى مجلة فصلية بعنوان: سجل مكتبات استرائيشيا.

وفى سنة ١٩٢٨ عقد مؤتمر آخر فى ملبورن نوقشت فيه فكرة إنشاء اتحاد وطنى للمكتبات وتمخض عن قيام التحاد المكتبات الاسترالية. وعلى الرغم من هذه التسمية الشاملة إلا أن ولاية نبوثاوث ويلز وولاية استراليا الغربية لم تكونا بمثلتين فيه. وقد جاءت القوة الدافعة فى الاتحاد عادة من ولاية استراليا الجنوبية، حيث كانت حركة مكتبات المعاهد الميكانيكية قوية. وفى سنة ١٩٢٩م اقترح اتحاد مكتبات ولاية

فيكتوريا (عضو اتحاد المكتبات الاسترالية) القيام بمسح شامل للمكتبات فى استراليا بتمويل من مؤسسة كارينجى فى نيويورك على غرار ما قامت به المؤسسة فى جنوب افريقيا سنة ١٩٢٨. وقد أيد اتحاد المكتبات الاسترالية هذا الاقتراح وبارك تلك الجهود، وقام فرانك تيت رئيس اتحاد المكتبات فى فيكتوريا باجراء المفاوضات مع مؤسسة كارينجى للقيام بذلك المسح. وقد قام بذلك المسح كل من رائف مَن مدير مكتبة كارينجى فى بتسبرج وإرنست ر.بت مدير مكتبة ولاية فيكتوريا. وكانت أهم توصيات تقرير من ـ بت الذى أعقب عملية المسح سنة ١٩٣٤، ونشر سنة ١٩٣٥ على النحو الآتى:

۱ـ توسيع مهنة المكتبات وتقويتها عن طريق إنشاء اتحاد على مستوى عالٍ فى استراليا. هذا الاتحاد يناط به ادارة نظام الاختبار المركزى لامناء المكتبات المؤملين والاحتفاظ بسجل عام ببياناتهم. وكان هذا النظام يشبه النظام المعمول به فى بريطانيا . ولم يكن هناك بد من الاخذ به طالما لم تكن هناك مدارس للمكتبات فى استراليا.

 ٢- تشجيع المكتبة الوطنية على أن تصبح مكتبة إيداع ومكتبة بحث وعلى أن تقدم الحدمات الببليوجرافية.

٣- إنشاء مكتبات بلديات مدعومة من الضرائب تقدم خدماتها بالمجان للمواطنين خارج المدن العواصم مع الإلغاء التدريجي أو التمويل التدريجي لمكتبات معاهد الميكانيكا.

 إنشاء مكتبات إقليمية ومكتبات مقاطعات في المناطق الريفية كمسئولية مباشرة بكل دولة.

ونشاء وتطوير المكتبات المدرسية بحيث تغدو جزءا متكاملاً في البرنامج
 التعليمي لاى مدرسة.

ونظراً لأن اتحاد المكتبات الاسترالية كانت تسيطر عليه مكتبات المعاهد الميكانيكية فإنه لم يحاول تطبيق تلك التوصيات، بل خوج من السوق ومن حسن الحظ فإن ثيث بمساعدة من ج.س. رمنجتون حاول تنفيذ المقترحات التي جاءت بالتقرير على الأقل في ولاية نيوثاوث ويلز وأنشأ "حركة المكتبات المجانية" وقد انتشرت هذه الفكرة بالتدريج إلى الولايات الأخرى. وقد ساعدت المعونات التي جاءت من مؤسسة كارينجي تلك الحركة على الانتشار كما ساعدت في سنة ١٩٣٧ على قيام «المعهد الاسترالي للمكتبين».

وبعد الحرب العالمية الثانية صدر قانون المكتبات الذي طبق في كل الولايات ماهدا واحدة فقط، كما بدأ التعليم الرسمي لعلم المكتبات وحدث تحسن كبير سواء في إمكانات المكتبات أو إدارتها. وفي سنة ٢٤٦م أجرى مسح آخر للمكتبات هناك قام به تلك للرة ليونيل ماكرلفن مدير مكتبة ويستمنستر في انجلترا والسكرتير الفخرى الانحاد المكتبات البريطانية. وبصفة عامة اتفق ماكولفن مع توصيات من - بت على الرغم من اعتراضه على التدرج في إحلال المكتبات العامة محل مكتبات معاهد المكانيكا، وقد وأى ماكولفن أن تقدما كبيراً حدث منذ المسح الذي قام به من - بت. وعلى الرغم من أن تقديره لم ينقل الصورة البريطانية للمكتبات طبق الأصل إلا أنه كان ذا أثر كبير على الحركة المكتبات في استراليا.

وقد أجربت دراستان أخريان عن المكتبات الاسترائية في ستينات القرن العشرين ركزت كل منهما على جوانب محددة من الحركة المكتبية هناك ففي سنة ١٩٦١ قام موريس تاوير أستاذ المكتبات في كلية المكتبات بجامعة كولومبيا باعداد مسح شامل عن المكتبات في استرائيا لفت فيه الانتباه إلى ضرورة تنسيق التزويد في المكتبات. وفي سنة ١٩٦٤ قامت سارة فينويك من كلية المكتبات في جامعة شيكاغو بإعداد دراسة عن مكتبات الأطفال والمكتبات المدرسية وقدمت الكثير من المقترحات البناءة لتطوير هذا القطاع المهمل في المكتبات الاسترائية. وسوف نتناول واقع المكتبات الاسترائية وسوف نتناول واقع المكتبات الاسترائية وفقًا لاتواعها على النحو التالى:

المكتبة الوطنية الاسترالية:

أنشئت المكتبة الوطنية لاستراليا سنة ١٩٠٢ كمكتبة برلمانية؛ ذلك أن بعد قيام الاتحاد الفيدرالي بين الولايات الاسترالية الست سنة ١٩٠١ قام برلمان الكومنولث الجديد بمناقشة إنشاء تلك المكتبة وبعد أربعة أسابيع فقط من اجتماعه الأول تم تعين لجنة مكتبات مشتركة لدراسة أوضاع مكتبة البرلمان المقترحة. وقد وضعت اللجنة تقريرها سنة ١٩٠٣ والذي نص على امكانية تأسيس «مكتبة فيدرالية عامة» تكون مكتبة البرلمان أحد أقسامها. وفي سنة ١٩٠٧ وضعت تقريرا آخر نص على أن اللجنة قد وضعت نصب عينها نموذج إنشاء مكتبة برلمانية عندما ينتقل البرلمان الى العاصمة الفيدرالية، مكتبة كبيرة على غوار مكتبة الكونجرس الشهيرة، مكتبة ثليق بالامة الاسترالية تجمع كل الانتاج الفكرى ليس فقط لولاية معينة ولا لفترة محددة ولكن لكل العالم من كل العصور. ولمئة ربع قرن ظلت هذه المكتبة مع البرلمان في مابورن معتمدة على قويل من ولاية فيكتوريا والمكتبات البرلمانية في الولايات الأخرى وكانت خدماتها قاصرة على رجال البرلمان. ولكن نفس الفترة شهدت بدايات تطور محموعات استرالي» (استراليانا)، وبدايات الايداع القانوني مع صدور قانون حق المؤلف لسنة ١٩٩٢ ونشر ٣٤ مجلدا من «سجلات تاريخ استرالي». وفي سنة ١٩٧٣ مكتبة خارج نطاق البرلمان. وقد قبلت التسمية الجديدة من جانب الحكومة رغم أنه مكتبة خارج نطاق البرلمان، وقد قبلت التسمية الجديدة من جانب الحكومة رغم أنه لم يكن هناك تشريع من البرلمان باشاء المكتبة وتحديد وظائفها ومهامها.

وفى سنة ١٩٢٧م انتقلت المكتبة مع البرلمان الى العاصمة كانبرا وتوسعت فى تقديم خدماتها لغير رجال البرلمان وإلى الإدارات الحكومية المختلفة، كما توسعت فى تقديم خدماتها المرجعية والبيليوجرافية للعلماء والباحثين. ونظرا للزيادة الكبيرة التى طرأت على المكتبة بعد الحرب العالمية الثانية صواء فى المقتنيات أو الحدمات غير البرلمانية واتجاه المكتبة نحو الحدمات البحثية والحدمات المرجعية، فقد عينت لجنة تقصى الحقائق حول المكتبة الوطنية سنة ١٩٥٦.

وقد أوصت اللجنة بفصل الارشيف البرلمانى والحكومى عن المكتبة الوطنية وكانت الوظيفتان تقوم بهما نفس المؤسسة الواحدة. وقد تم تنفيذ تلك المقترحات سنة ١٩٦٠ يمقتضى تشريع صدر فى تلك السنة، ومن ثم قامت المكتبة الوطنية كمؤسسة ذات إدارة ذاتية يديرها مجلس خاص بها وأنيطت وظيفة الارشيف بما يعرف الآن باسم «الأرشيف الاسترالي». ويتألف مجلس إدارة المكتبة الوطنية الاسترائية من تسعة أعضاء ومدير المكتبة وعادة ما يشترط في عضو المجلس أن يكون من الشخصيات العامة البارزة ويمثل المجتمع الاسترائي خير تمثيل ومن بين الاعضاء ميناتور يختاره مجلس الشيوخ لهذا الغرض، وأحد أعضاء مجلس العموم يختاره ذلك المجلس، وسبعة أعضاء يعينهم الحاكم العام. وقد حدد تشريع سنة ١٩٦٠ وظائف المكتبة الوطنية الاسترائية على النحو الآتي:

 أ - اقتناء وتطوير وتنمية مجموعات الإنتاج الفكرى الوطنى بما فى ذلك المجموعات الشاملة التى تدور حول استراليا والشعب الاسترالي.

ب - إتاحة استخدام مجموعات المكتبة للأشخاص والمؤسسات على النحو الذى
 يحدده مجلس إدارة المكتبة بما يحقق أقصى إفادة من هذه المجموعات للصالح الوطنى.

ج - تقديم الخدمات المكتبية جميعها بما في ذلك الخدمات الببليوجرافية على النحو
 الذي يحدده مجلس الإدارة وذلك للجهات الآتية:

١- لرجال البرلمان ومكتبة البرلمان.

٢- للإدارات والسلطات الفيدرالية.

٣- لمقاطعات الكومنولث.

 د- التعاون في الشئون المكتبية، بما في ذلك تطوير علم المكتبات والمعلومات، مع السلطات والأفراد سواء في استراليا أو خارجها.

ولقد كان هناك حرص من جانب البرلمان الاسترالى على أن تتطور المكتبة الوطنية الاسترالية على هدى من نفس الخطوط التى سارت فيها مكتبة الكونجرس فى الولايات المتحدة. ولقد تبلورت مهامها الكبرى فى أن تصبح اكبر ممول لحدمات المعلومات، وأكبر مستودع لجمع وبث البيانات البيليوجرافية وغيرها من الحدمات المكتبية، وأن تصبح محور شبكة المكتبات الاسترالية تقدم وتساند فكرة تشاظر المصادر وغيرها من الحدمات التعاونية على نطاق واسع. ولقد شهد برنامج التزويد في المكتبة الوطنية الاسترائية توسعاً كبيراً منذ الحرب العالمية الثانية بما في ذلك برنامجاً ضخماً للتبادل الدولي واقتناء مجموعات كبيرة من العالمية الثانية بما ضاعف المجموعات في عقد واحد ١٩٦٧-١٩٦٧م بحيث ارتفع حجم المجموعات إلى نحو مليون قطعة في سنة ١٩٦٧. وان كانت هناك ثلاث مكتبات آخرى في استرائيا قاريت المكتبة الوطنية في ذلك الحجم في تلك السنة وهي مكتبات جامعة سيدني ١٨٥٧، مكتبة ولاية فيكتوريا ١٨٥٣، المكتبة العامة في نيوثاوث ويلز ١٨٢٩. وفي نهاية القرن العشرين (١٩٩٩) كانت المكتبة الوطنية الاسترائية قد تخطت رقم الثلاثة ملايين كتاب ووصلت إلى نحو مليوني مصغر فيلمي و ١٠٠٠، ١١٠ دورية ومجموعة كبيرة من للخطوطات والتاريخ الشقوى المسجل، فيلمي و ضخمة من المواد المصورة والتراثية. وفي سنة ١٩٩٠ نقحت سياسة التزويد بها وأصدرت بالسياسة الجديدة كتيا مطبوعا يتضمن تفاصيل تلك السياسة.

وتغطى مجموعات المكتبة الوطنية الاسترائية جميع المجالات مع التركيز على العلوم الاجتماعية والإنسانيات. وتتفوق المجموعات فى المطبوعات الحكومية والدوريات على وجه الخصوص وعلى وجه العموم فى التاريخ البريطاني، والأدب الانجليزي والاقتصاد السياسي والدراسات الآسيوية والباسيفيكية والثورة الفرنسية. وبسبب الصلة الوثيقة بين الشعين الاسترالي والآمريكي فإننا نجد مجموعات قوية تدور حول الولايات المتحدة وشعوبها وذلك طبقا لسياسة التزويد التي اتبعت منذ عام 1980. وتصادف فى المكتبة واحدة من أهم المجموعات الشرقية فى كل استرائيا؛ كذلك فإن مجموعة الأفلام العلمية والتاريخية والتعليمية والتسجيلية تعتبر أكبر معجموعة من نوعها فى جميع أنحاء استرائيا وتشبه نظيراتها فى كثير من الدول بعضها فى باب الذخائر. ولقد بدأ تكوين المجموعات الخاص باسترائيا (استرائيانا) بعضها فى باب الذخائر. ولقد بدأ تكوين المجموعات الخاصة باسترائيا (استرائيانا) بعد الحصول على مجموعة بيثريك منة 1911 وشراء مجموعة الكابت توماس كوك بعد الحصول على مجموعة الثانية بالحصول على مجموعات خاصة هامة مثل توسعاً كبيراً بعد الحرب العالمية الثانية بالحصول على مجموعات خاصة هامة مثل توسعاً كبيراً بعد الحرب العالمية الثانية بالحصول على مجموعات خاصة هامة مثل توسعاً كبيراً بعد الحرب العالمية الثانية بالحصول على مجموعات خاصة هامة مثل توسعاً كبيراً بعد الحرب العالمية الثانية بالحصول على مجموعات خاصة هامة مثل توسعاً كبيراً بعد الحرب العالمية الثانية بالحصول على مجموعات خاصة هامة مثل توسعاً كبيراً بعد الحرب العالمية الثانية بالحصول على مجموعات خاصة هامة مثل توسعات خاصة هامة مثل

مجموعة السير جون فيرجسون الببليوجرافي الاسترالي الكبير، ومجموعة نان كيفيل ومجموعة جريجوري ماتيوز الخاصة بالطيور وغير ذلك من المجموعات التي أثرت مجموعة الاستراليانا في المكتبة الوطنية إلى درجة لم تصلها من قبل إلا مكتبة نيوثاوث ويلز العامة، ولقد نظمت المكتبة الوطنية بالاشتراك مع المكتبة العامة في نيوثاوث ويلز وعدد آخر من المكتبات الاسترائية الكبرى مشروع والنسخ الاسترائي المشترك؛ الذي بمقتضاء تحصل كل من استرائيا ونيوزيلنده على نسخ ميكروفيلمية من كل الوثائق العامة؛ في لندن وفي أماكن أخرى من العالمة.

ولعل من بين الانجازات الهامة للمكتبة الوطنية الاسترالية إصدار «البيلوجرافية الاسترالية إصدار «البيلوجرافية الوطنية الاسترالية التى بدأت فى الصدور المنتظم الجارى سنة ١٩٣٦ رغم نشر قوائم بالإنتاج الفكرى الاسترالي منذ ١٩٢١. وتصدر البيليوجرافية الوطنية الاسترالية تحت عنوان «الفهرس السنوى للمطبوعات الاسترالية»؛ ومنذ سنة ١٩٤٦ دعم هذا الفهرس سلسلة آخرى من البيلوجرافيات على رأسها «البيليوجرافية الوطنية الاسترالية»، «المطبوعات المحكومية الاسترالية»، ولقد تم تحسين العمل وتطويره فى هذه البيليوجرافيات لتصبح أداة هامة للاختيار والفهرسة عما أدى إلى اشتراك استراليا من خلال المكتبة الوطنية فى برنامج بالبيليوجرافية الوطنية ولمسترائية ألى الصدور أربع مرات شهريا وفى ترتيب قاموسى، بالبيليوجرافية الاسترالية قبل بالبيليوجرافية الكتبة مع الناشرين الاستراليين فى فهرسة معظم الكتب الاسترالية قبل النشر. ويمنح كل كتاب رقم تسجيل يطبع فى ظهر صفحة العنوان، وقد بدأ برنامج توزيع بطاقات الفهرسة للكتب الاسترالية سنة ١٩٦٧ وهو استثناف وتوسيع لحدمة كانت تقدم بين ١٩٤٥ و١٩٥٨.

ومن بين الببليوجرافيات التى تنشرها المكتبة أيضا (خدمة معلومات الشئون العامة الاسترالية، والتى بدأت شهرية منذ ١٩٤٥ مع تجميعات سنوية منذ ١٩٥٥ وهى تكمل «كشاف العلوم الاسترالي، الذي تصدره منظمة البحوث الصناعية، وقد قامت المكتبة مع سنة ١٩٦٨ بمد خدمات التكشيف إلى مجال الطب والصحة وحيث أصبحت استراليا في ذلك الوقت مركزا لقاعدة بيانات ميدلارز قميدلاين فيما بعدا، وبذلك لحقت بكل من بريطانيا والسويد في هذا الصدد. كما قدمت المكتبة خدمات تكشيف المعلومات الطبية للمكتبة الوطنية الطبية في بثيدا ولقد بدأت المكتبة في سنة ١٩٤٤ مشروع الفهرس الموحد بالفهرس الموحد في العلوم الاجتماعية والإنسانيات والذي يتكمل به الفهرس المقديم الذي أعدته منظمة البحوث الصناعية تحت عنوان «الدوريات العلمية في المكتبات الاسترائية» وكان عبارة عن فهرس بطاقي موحد أودعت منه نسخ بطاقية فيما يربو على عشرين مكتبة مشتركة في المشروع، ولم يكن قبل ١٩٦١ أن تم تحرير واكتمال هذا الفهرس بما مكن من طبعه في طبعة مبدئية سنة ١٩٦٣ في مجلدين، وفي سنة ١٩٦٧ في إصدار طبعة جديدة منقحة ومحدثة في أوراق سائبة تم إنجازها سنة ١٩٦٧ وقد وضعت سياسة لتحديث هذا المعمل كل سنتين. كذلك تم إعداد فهرس موحد بالجرائد سنة ١٩٦٧ تحت عنوان «الجرائد في المكتبات

أما مشروع الفهرس للوحد بالكتب فقد بدأ سنة ١٩٦٠ وقد اشتركت فيه كل المكتبات الكبرى وعدد متزايد من الكتبات الصغرى حيث تقوم جميعها بامداد المكتبة الوطنية ببيانات ببليوجرافية عن تقنياتها. يضاف إلى ذلك قيام المكتبة الوطنية بتفليم فهارس ٢٥ مكتبة وحولت الأفلام إلى بطاقات وبعد ذلك التاريخ تقوم المكتبة من خين لأخر بتعليم فهارس أخرى، وقد تم الانتهاء من الجزء الرئيسي في هذا الفهرس الموحد في منتصف السبعينات من القرن العشرين، ومن الاعمال الببليوجرافية الهامة التى قامت بها المكتبة دوليل مجموعات المخطوطات المتعلقة باستراليا، وقد بدأته سنة 1918. كما جرت محاولات لإعداد فهرس موحد بالمجموعات الشرقية في المكتبات الاستراليا.

وكذلك فإن من بين الإنجازات الهامة للمكتبة الوطنية الاسترالية «الشبكة الببلوجرافية الاسترالية» التى جرى تأسيسها سنة ١٩٨١ وهى عبارة عن شبكة وطنية لتشاطر المصادر تمد المكتبات الاسترالية ببيانات الفهرسة وذلك لتقليل ألجهد المبذول ومنع التكرار في الفهرسة مما يوفر التكاليف. وتعتبر هذه الشبكة من جهة ثانبة امتدادا للفهارس الموحدة سابقة الذكر حيث تقدم فهرسا موحدا على الحط المباشر لتحديد مكان وجود المواد المكتبية وتيسير الإعارة البينية، ومع سنة ٢٠٠٠ كانت هناك ما لا يقال عن ١٥٠٠ مكتبة تستخدم «الشبكة البيليوجرافية الاسترالية» والتي كانت في ذلك التاريخ تفسم نحو عشرة ملايين تسجيلة ببليوجرافية في قواعدها للمختلفة ونحو خصة عشر مليون كانت توجد فيه المواد المسجلة في المكتبات الاسترائية.

ولقد لعبت المكتبة دورا تياديا منذ ثمانينات القرن العشرين. ولقد استضافت ققمة المكتبات الاسترائية سنة ١٩٨٨ في سبيل الوصول إلى أحسن السبل والعمليات لتوصيل خدمات المكتبات والمعلومات إلى جميع أنحاء استرائيا مع سنة ١٩٠٠، وفي سنة ١٩٩٧ عقدت مؤتمر قنحو اتحاد سنة ٢٠٠١ وذلك لوضع تصور لتحسين الضبط البيليوجرافي وخدمات المعلومات في استرائيا وخاصة فيما يتعلق بمجموعات التراث الاسترائي ومن بينها مجموعات السكان الاصليين.

وتقدم المكتبة خدماتها المرجعية للبرلمان ومن خلال المكتبة البرلمانية للكومنولث إلى إدارات الكومنولث والوكالات المختلفة. كما تقدم خدماتها للعلماء والباحثين في جميع أنحاء استراليا، وفي مبناها القديم كانت المكتبة تعانى من ضيق المساحة الذى حد كثيرا من قدرتها على تقديم خدمات مرجعية فعالة وخدمات مطالعة داخلية كافية ولكنها مع انتقالها للمبنى الجديد في سنة ١٩٦٨ استطاعت التغلب على العديد من تلك المشكلات، وقد بلغت مساحة المرحلة الأولى منه ٣٦٠ ألف قدم.

وتدير المكتبة الوطنية الاسترالية «مجموعات مرجعية» في نحو سبعين بعثة استرالية خارج استراليا ويلاحظ أن مجموعاتها في كل من لندن ونيويورك هي أقوى المجموعات على الإطلاق، وحيث يوجد بكل منهما أمناء مكتبات على درجة عالية من التأهيل. كما تساعد هذه المكتبة في تقديم خدمات مكتبية فعالة في مناطق مختلفة داخل الكومنولث الاسترالي.

ومنذ انتقال المكتبة الوطنية إلى العاصمة الفيدرالية دأبت على تقديم خدمات مكتبية عامة بما في ذلك خدمات الإعارة إلى المواطنين في منطقة العاصمة الاسترائية ليس بسبب أن تلك من وظائف المكتبة الوطنية ولكن لأن منطقة العاصمة لم يكن بها خدمة مكتبية عامة مناسبة. ومع النمو السريع للعاصمة الفيدرالية والمكتبة الوطنية في فترة ما بعد الحرب غدا من الضروري تمييز الوظيفة الوطنية من الوظيفة المحلية. وعلى الرغم من أن المكتبة كانت تقدم خدمات مكتبيه عامة إلا أنها تقدم وتدار منفصلة تماما عن الجوانب الوطنية للمكتبة، ولها اسمها الحاص «الحدمة المكتبية العامة في كانبرا ولها أيضا لجنة خاصة من المواطنين لإدارتها، ولها على الجانب الأخر العمليات الفنية والحدمات المكتبية القائمة بذاتها ولها مخزونها الخاص ومبانيها والمكتبات المتنقلة «ميارات الكتب» الخاصة بها.

لقد أنشأت المكتبة بداخلها مدرسة لتعليم علوم المكتبات منذ سنة ١٩٣٨ كان يلتحق بها ما بين ١٠٠ - ١٥٠ دارسا، وكان التعليم فيها يبجنع إلى الجوانب التطبيقية العملية أكثر من الجوانب الفلسفية النظرية وحيث كانت المكتبة تمتقد أن تعليم علم المكتبات هو من مهام الجامعات والكليات وليس المكتبات. وتقوم المكتبة إضافة إلى ذلك بتقديم ٢٥ منحة للموظفين المبتدئين فيها للالتحاق بمدرسة المكتبات في جامعة نيو ثاوث ويلز كل سنة و٢٥ منحة أخرى من خلال مدرسة التكنولوجيا في معهد ملبورن الملكي و٢٥ منحة لمدرسة تعليم علوم المكتبات بالمكتبة نفسها.

لقد تعاقب على إدارة هذه المكتبة عدد من المديرين نذكر الأوائل منهم آرثر وادزويرث ١٩٠١ - ١٩٢٧، كبنت بنز ١٩٢٨ -١٩٤٧، هارولد هوايت ١٩٤٧ -١٩٧٠ وغيرهم.

والجدول الآتي عن سنة ١٩٩٩ يصور مجموعات المكتبة الوطنية الاسترالية:

ية

كتب مطبوعة وكتيبات	۳.۲0.,	عنوان
مصغرات فيلمية	Υ,,	عنوان
دوريات جارية	1.4,771	عنوان
دوريات متوقفة	91,	عنوان
مخطوطات	٤٠,٠٠٠	عنوان
تاريخ شفوى مسجل	٤٤,٠٠٠	شريط صوتى
مدونات موسيقية	181,	مدونة «نوتة)
صور مطبوعة	٤٠,٠٠٠	صورة مطبوعة
صور فوتوغرافية	0,	صورة فوتواغراف
صور جوية فوتوغرافية	0,	صورة جوية
خر اثط	٤٥٠,٠٠٠	خريطة

مكتبات الولايات

سعت كل ولاية من الولايات الست إلى إنشاء امكتبة ولاية، في عاصمة الولاية قبل قيام الاتحاد الفيدرالي بين الولايات، وكانت مكتبات الولايات تلك هي أهم مكتبات استراليا على الإطلاق حتى منتصف القون العشرين.

ولكن نمو المكتبة الوطنية والمكتبات الجامعية بسرعة قالل من الأهمية النسبية لنلك المكتبات في علاقتها بالإنتاج الفكرى الوطنى والضبط الببليوجرافى له. ولكن كل مكتبة في ولايتها ماتزال هي المستودع الرئيسي للإنتاج الفكرى والضبط الببليوجرافى له داخل الولاية، وتعتبر المجموعة الاسترالية في مكتبة ولاية نيوئاوث ويلز ذات اهمية وطنية خاصة. ولقد حدثت ولادة جديدة أو طفرة في المكتبات الولائية هذه في عقد الثمانينات من القرن العشرين وخاصة بعد انشاء ميان جديدة لمكتبات ولايات استراليا الغربية، نيوئاوث ويلز، كوينزلاند. وقد ساعدت التكنولوجيا تلك المكتبات على أن تلعب دورا أساسيا في التنسيق بين شبكات المكتبات العامة وتبادتها في ولايتها.

المكتبات العامة

هناك من الشواهد ما يدل على أنه كانت هناك في استراليا حركة مكتبية عامة

مزدهرة في القرن التاسع عشر؛ ففي سنة ١٨٧١ زار الرحالة الانجليزي أنطونه ترولوب استراليا ووجد مكتبة عامة أو مكتبة معهد ميكانيكا في كل مدينة زارها. ولكنها في عشرينات القون العشرين تخلفت عن سائر الدول الأنجلوساكسونية في مضمار المكتبات العامة. وكما ألمحت سايقات قام رالف من وارنست بت بناء على مهادرة من مجلس البحوث التربوية الاسترالي ودعم من مؤسسة كارينجي سنة ١٩٣٤ بدراسة مسحية واسعة النطاق لواقع المكتبات في استراليا. وقد أشار تقرير هذه الدراسة الذي نشر سنة ١٩٣٥ تحت عنوان ١١لكتبات الاسترالية: مسح للواقع ومقترحات للتطويرة إلى تخلف استرالي في مجال العمل المكتبي. وقد أدى هذا التقرير إلى قيام ما عرف بـ قحركة المكتبات المجانبة، التي ألمحت إليها سابقا كما أدى بالضرورة إلى استصدار تشريعات المكتبات العامة في جميع الولايات ما بين ١٩٣٩ و١٩٥٥. ومن الأمور الهامة أيضا في مجال المكتبات العامة الاسترالية الدراسة التي تمت سنة ١٩٧٥ ونشر تقريرها سنة ١٩٧٦ تحت عنوان المكتبات العامة في استراليا، والذي اقترح تقديم معونة فيدرالية لانشاء وتطوير المكتبات العامة ولكن هذا الاقتراح لم ينفذ وهو الاقتراح الذي قدم للمرة الثانية إلى البرلمان سنة ١٩٩١. ولكن الحكومة الفيدرالية كانت تعتقد أن انشاء المكتبات العامة وتمويلها هي مسئولية الولايات والحكومات المحلية داخل كل ولاية أي المستويين الثاني والثالث: الولائي والمحلى. وقد اقترحت اقمة المكتبات الاسترالية؛ التي عقدت سنة ١٩٨٨ والتي أشرت إليها من قبل التعييز بين الخدمات الأساسية المجانية وخدمات القيمة المضافة التي يمكن أن يدفع الجمهور ثمنها، بما أثار جدلا عنيفا في الأوساط المكتبية الاسترالية. وقد قبلت بعض حكومات الولايات الفكرة ولكن عارضتها حكومات ولايات أخرى وأيدت فكرة أن تكون جميع الخدمات المكتبية العامة بالمجان تماما.

ومن الواضح أن مسئولية إنشاء وتطوير وتمويل المكتبات العامة في استراليا تقع على عاتق الولايات والحكومات المحلية. ومن هنا تختلف النظم الإدارية والحذمات والاجراءات من ولاية إلى أخرى ومن منطقة إلى أخرى داخل الولاية الواحدة. وفي ولايات الشرق الاسترالي نجد بصفة عامة تقوم السلطات المحلية بانشاء وإدارة المكتبات العامة بينما نقوم الولاية بالتنسيق وتقديم شيء من المعونات المالية. وعلى النقيض من ذلك تقوم فمصلحة المكتبات والمعلومات في استراليا الغربية، بتقديم المواد المكتبية لجميع المكتبات العامة في الولاية على أن تقوم السلطات المحلية بتقديم المباني. وفي ولاية تسمانيا تقوم حكومة الولايات بإدارة شبكة متكاملة من المكتبات العامة بالتعاون مع السلطات المحلية. ومهما يكن من أمر فقد بلغت مقتنيات المكتبات العامة في استراليا مع سنة ١٩٩٧ نحو أربعين مليون مجلة وثلاثة أمثال ما كانت عليه المجموعات سنة ١٩٧٥. وكانت تقوم بمائة وخمسين مليون عملية إعارة في السنة، وأهم من هذا وذاك أن جميع الاستراليين ـ فيما عدا قلة قليلة – يستفيدون من خدمات المكتبات العامة في استراليا اليوم خدمات المكتبات العامة في استراليا اليوم خدمات المكتبات العامة في استراليا اليوم نحور ١٩٩٩) نحو ١٩٠٠ متكبة

المكتبات الأكاديمية

فى سنة ١٩٧٠ بلغ عدد المكتبات الجامعية المستقلة أو الداخلة ضمن شبكات فى استراليا او مناطق الكومنولث ست عشرة مكتبة جامعية، يمكن تعديدها على النحو الآتر:

ولاية نيوثاوث ويلز

- مكتبة جامعة سيدني
- مكتبة جامعة نيوثاوث ويلز
 - مكتبة جامعة نيو إنجلاند
 - مكتبة جامعية نيوكاسيل
 - مكتبة جامعة ماكواري
 - ولاية فيكتوريا
 - مكتبة جامعة ملبورن

- مَكْتَبَةُ جَامِعَةً مُونَاشَ
 - مُلْتَبَة جامعة تروب
- ولاية استراليا الجنوبية
- مكتبة جامعة أديلاد
- مكتبة جامعة فلندرز
 - ولاية تسمائيا
- مكتة جامعة تسمانيا
 - ولابة كوينزلاند
- مكتة جامعة كوينز لاند
 - مكتبة جامعة بريسيين
 - ولاية استراليا الغربية
- مكتبة جامعة استراليا الغربية
 - منطقة العاصمة الاسترالية
- مكتبة الجامعة الوطنية الاسترالية
 - منطقة بابوا وغينيا الجديدة
- مكتبة جامعة بابوا وغينيا الجديدة.

لقد أسست جامعة سيدنى سنة ١٨٥١م وجامعة نيوثاوث ويلز سنة ١٩٤٩ تحت اسم جامعة نيو ثاوث ويلز للتكنولوجيا على أنقاض كلية قديمة للتكنولوجيا، بينما أسست جامعة ماكوارى سنة ١٩٦٤ وهذه الجامعات الثلاث تقع فى مدينة سيدنى عاصمة ولاية نيوثاوث ويلز. أما جامعة نيو كاسل فقد كانت إحدى كليات جامعة سيدنى ولكنها استقلت وأصبحت جامعة قائمة بنفسها سنة ١٩٦٥ وتقع فى مدينة

نيوكاسيل ثانى أكبر المدن فى الولاية. وجامعة نيو إنجلاند التى كانت هى الاخرى هى كليات جامعة سنة ١٩٥٤ وتقع فى مدينة آرميدال. ولجامعة نيوثاوث ويلز فروع فى وولونجونج وبروكنهيل وهما مدينتان فى مناطق صناعية.

وفى ولاية نيكتوريا أسست جامعة ملبورن سنة ١٨٥٣ وجامعة موثاش سنة ١٩٥٨ وجامعة لاتروب سنة ١٩٦٥ وتقع جميعها فى ملبورن عاصمة ولاية فيكتوريا.

وفى ولاية استراليا الجنوبية أنشئت جامعة أديلود سنة ١٨٧٤ وجامعة فلندرز سنة ١٩٦١ نحت اسم جامعة أديلاد فى بيرفورد بارك وكلتاهما تقعان فى أديلاد عاصمة الولاية.

وقد أسست جامعة تسمانيا سنة ١٨٩٠ وتقع في مدينة هوبارت عاصمة تسمانيا.

وقد أنشئت جامعة كويمنزلاند سنة ١٩٠٩ في بريسيين عاصمة كرينزلاند كما أسست جامعة بريسيين سنة ١٩٠٩ في نس المدينة العاصمة وأسست لها فرع في تاونزفيل وهي مدينة استوائية في شمال الولاية. وتقع الجامعة الوطنية الاسترائية في كانبرا العاصمة الفيدرائية وقد أسست سنة ١٩٤٨ كمعهد بحوث لم يلبث في سنة ١٩٤٠ أن ضم إليه مدرسة الدراسات العامة إحدى كليات جامعة ملبورن الفديمة.

وقد أسست جامعة بابوا وغينيا الجديدة سنة ١٩٦٥ وتقع فى بورت مورسباس العاصمة الإدارية للمقاطعة.

ونتيجة لتقرير الاستقصاء العام الذى قامت به الحكومة صنة ١٩٥٧ أخدت الحكومة الفيدرالية وحكومة الكومنولث؛ على عانقها وضع برنامج واسع المدى لتمويل الجامعات وكليات التعليم المعالى ومعاهد التعليم الفنى والتعليم المستمر نما أدى بالضرورة إلى تطوير المكتبات الاكاديمية تطورا كبيرا.

ومن المعروف أن المكتبات الجامعية لم تكن بذات أهمية تجرى في ثلاثينات القرن

العشوين أي في الوقت الذي وضع فيه من ربت تقريرهما عن حال المكتبات في استرائيا فلم تكن تقتني أكثر من نصف مليون مجلة مجتمعة. ولقد بدأت المكتبات الجامعية تطورها الفعلى بعد الحرب العالمية الثانية نتيجة لانخراط أعداد كبيرة من العسكريين السابقين في التعليم العالى وكذلك نتيجة لاهتمام الحكومة الفيدرالية وحكومات الولايات بها. ففي سنة ١٩٥٦ شكلت الحكومة الفيدرالية لجنة لبحث وتقصى الحقائق حول واقع الجامعات الاسترالية برئاسة السير كيث موريس رئيس لجنة المنح الجامعية البريطانية. وقد قدمت اللجنة تقريرها على نحو ما أسلفت سنة ١٩٥٧ وهو التقرير الذى مهد الطريق لتقديم معونة فيدرالية للجامعات الاسترالية ومكتباتها وقد غدا علاقة فارقة في تاريخ الحركة المكتبية الاسترالية بصفة عامة ففي العقد الذي تلا نشر هذا التقرير تضاعف عدد الجامعات إلى ١٦ جامعة وبلغ عدد المقتنيات ثلاثة أمثال ما كان عليه أي إلى نحو ٤,٥ مليون مجلة. وقد قلب هذا الأمر أوضاع المكتبات الجامعية بصورة درامية وخاصة إذا قورنت بمكتبات الولايات سابقة الذكر. ولكن بعد سنة ١٩٧٥ تباطأت حركة نمو المكتبات الجامعية ولم يعد التمويل كافيا كما كان من قبل. ومع نهاية الشمانينات كان رهين المكتبات الجامعية قد ارتفع إلى ٢١ ملبون مجلة وفي نهاية التسعينات اقترب هذا الرصيد من ثلاثين مليون قطعة ربما دفع المكتبات الجامعية الاسترالية إلى مقدمة مستودعات الإنتاج الفكري في غموم استراليا.

وفى الفترة ما بين ١٩٧٠ و١٩٩٩ كان عدد الجامعات فى استرائيا قد زاد إلى ١٩ جامعة وارتفع عدد المكتبات الجامعية من ١٦ إلى ٣٥ مكتبة وارتفع رصيدها من الكتب كما أشرت إلى ٣٠ مليون مجلة و ٣٠٠,٠٠٠ دورية.

وتظل أقدم مكتبين جامعيتين: مكتبة جامعة سيدنى ١٨٥١ ومكتبة جامعة ملبورن المها أكبر مكتبين بين المكتبات الجامعية الاسترالية بنحو ٤,٥ مليون قطعة، ٣ مليون قطعة على التوالى سنة ١٩٩٩. وهناك عدد آخر من المكتبات الجامعية ذات الحجم المعقول ولكن العدد الأكبر عبارة عن مكتبات حديثة مقتنياتها تحت المليون وقد أجرى استفصاء آخر حول أوضاع المكتبات الجامعية الاسترالية سنة ١٩٩٠ قدم مقترحات شتى تطوير تلك الكتبات.

لقد حدث نطور آخر عظيم في مجال التعليم العالى في استراليا في فترة ما بعد الحرب العالمية الناتية تمثل في إنشاء كليات التعليم العالى في فترة سنينات القرن العشرين وهي كليات أقرب ما تكون إلى المعاهد التكنولوجية، وفي سنة ١٩٧٣ تم رمع كفاءة معاهد المعلمين لتصبح كليات كاملة ومن ثم تضاعف عدد كليات التعليم العالى في استراليا ما بين يوم وليلة من ٤٥ إلى ٧٨ كلية. وهذه التطورات رفعت صتوى معظم الكليات إلى المستوى الجامعي وجعل مكتباتها على مستوى المكتبات الجامعية التقليدية. وبيدو أن هذا النوع الجديد من الكليات قد راق للمجتمع الاسترالي فتوسع في إنشائه حتى لقد بلغ عددها سنة ١٩٩٩ نحو ٢٠٠٠ كلية بلغ رصيدها من المتنبات نحو ثلاثة ملايين مجلد في تلك السنة وتخدم تلك الكليات نحو مليون سنة در الولايات تحويل تلك الكليات

ولقد نادى الكثيرون بضرورة تشاطر المصادر بين الكتبات الأكاديمية، وقد أسست لبحث هذا الموضوع لجنة المكتبين الجامعيين الاستراليين وهى المسئولة عن تنسيق التعاون وتبادل المعلومات الاحصائية والسياسات بين تلك المكتبات. ومن جهة ثانية أسست فى ولاية فيكتوريا لجنة لتحقيق التعاون بين المكتبات الأكاديمية فى تلك الولاية سنة 1971 وتسعى هذه اللجنة نحو تشجيع تشاطر المصادر بين المكتبات الجامعية ومكتبة الولاية. وآخر ملسلة هذه اللجان والمجامع مجمع نيوثاوث ويلز للمكتبات الأكاديمية. وقد أشرت من قبل إلى دور المكتبة الوطنية فى إنشاء الشبكة المبلوجرافية الاسترائية التى تعتبر المكتبات الجامعية المم أركانها.

المكتبات المتخصصة في استراليا

المعلومات عن المكتبات المتخصصة فى استراليا قليلة وأحدث احصائياتها ترجع إلى سنة ١٩٩١ حيث بلغ عددها نحو ١٥٠٠ مكتبة تتبع الإدارات الحكومية والوزارات والشركات التجارية والصناعية والمؤسسات الدينية والهيئات والجمعيات المهنبة وغيرها. ولقد عرفت أهمية تلك المكتبات اعتبارا من ثمانينات القرن العشرين عندما دخل العديد منها في الشبكة البيليوجرافية الاسترالية.

من بين المكتبات المتخصصة لابد وأن نذكر مكتبات برلمانات الولايات والبرلمان الفيدرالي الذي أشرت إليه من قبل والتي تعتبر من بين أقوى المكتبات المتخصصة في استراليا وهي تؤدي وظائف متعددة. ومكتبة البرلمان الفيدرالي ذات التاريخ الطويل منذ ١٩٠٢ والتي تطورت وظائفها حتى غدت أكبر مكتبة للبحوث التشريعية والقانونية في البلاد منذ سبعينات القرن العشرين. وتعتبر شبكة مكتبات المنظمة الفيدرالية (الكومنولث) للبحوث العلمية والصناعية والتي تتغلغل في جميع أنحاء استراليا ذات أهمية خاصة في مجال المعلومات العلمية والتكنولوجية ورغم أنها لا تعتبر مكتبة وطنية في العلوم والتكنولوجيا إلا أنها تملك أقوى المجموعات التي تسد احتياجات الباحثين في هذين المجالين الحيويين. ولا تكاد تخلو إدارة حكومية أو وزارة من مكتبة متخصصة تسد احتياجات العاملين فيها سواء كان ذلك على المستوى الفيدرالي أو المستوى الولائي. ويختلف التنظيم الإداري من مكتبة إلى أخرى تبعا للمؤسسة التي تقوم فيها المكتبة. ولكن حتى سنة ١٩٧٠ كانت مكتبات الولايات هي المسئولة عن الإشراف على تلك المكتبات والتنسيق فيما بينها وإمدادها بأمناء المكتبات والقيام بالعمليات الفنية اللازمة. ولقد قادت المكتبات المتخصصة في الشركات والمصانع وإدارة الأعمال والقانون والصحة المكتبات الأخرى في ميدان الميكنة وإنشاء الشبكات وقواعد البيانات والاتصالات البعيدة وذلك بسبب ظروفها الخاصة.

المكتبات المدرسية في استراليا

تخلفت المكتبات المدرسية في استراليا تخلفا شديدا عن سائر أنواع المكتبات فيها، وعن نظيراتها في الدول الأنجلوساكسونية، ولكنها شهدت في ستينات القرن العشرين نوعا من التطور بسبب المساعدة المالية الفيدرائية التي قدمت المنهوض بالتعليم ومن ثم بالمكتبات المدرسية. وقد انسحب هذا التطور على المدارس الحكومية والأهلية على السواء. ولقد توقفت المعونة الفيدرائية سنة ١٩٨٦. وتصادف اجتياح الركود الاقتصادى للبلاد نما انعكس على المكتبات المدرسية وبشدة. ولم يبق قائما من المعونة الفيدرالية إلا برنامج الفهرسة المشتركة بين المكتبات المدرسية.

وتشير إحصاءات ١٩٩٩م إلى وجود عشرة آلاف مكتبة مدرسية تصل مقتنياتها إلى نحو ستين مليون مجلد. ويوجد في استراليا نحو ثمانين مكتبة تعرف باسم مكتبات الاستعمال المشترك، معظمها عبارة عن مكتبات عامة توضع في مبنى المدرسة في ولاية استراليا الجنوبية. ولقد استرعى نجاح هذا النوع من المكتبات انتباه الدول منذ بدايته سنة ١٩٧٧. ولعله من نافلة القول أن نذكر أن المكتبة في استراليا قد أصبحت جزءا من العملية التعليمية وأصبح التلاميذ واعين بضرورة الحصول على المعلومات التي تساعدهم على مواكبة عصر المعلومات ومجتمع العلم، وقد أدى هذا التحول إلى إعادة صياغة دور المدرس المكتبى من مدير للمصادر إلى شريك لمعلم الفصل في مساعدة التلاميذ على تكوين مهارات الحصول على المعلومات تلك المهارات التي بحتاجون إليها طوال حياتهم العلمية.

مهنة المكتبات والمعلومات فى استراليا

يعتبر اتحاد المكتبات والمعلومات الاسترالي «آليا» هو أهم وأكبر التنظيمات المهنية في استراليا ومن المعروف أن عضويته مفتوحة لجميع العاملين في المكتبات ومؤسسات المعلومات بصرف النظر عن مؤهلاتهم، بل مفتوحة أيضا لمن يرغب في خارج المهنة عموما. وقد تناولت هذا الاتحاد بشيء من التفضيل في مقال سابق في هذه الدائرة، حيث أنشىء الاتحاد سنة ١٩٩٧ تحت اسم المعهد الاسترالي للمكتبين ثم خلفه سنة ١٩٤٩م ألها الاسم الحالي وحيث لم يكن هناك اتحاد أو جمعية تضم العاملين في مجال المعلومات، وحيث قام الاتحاد لم يكن هناك التنظيمي وسياساته في منتصف الثمانينات. وتغيير الاسم يشي بمراجعة شاملة لهيكله التنظيمي وسياساته في منتصف الثمانينات. وتغيير الاسم يشي مان الاتحاد رغب في توسيع عضويته كما قلت لتضم جميع العاملين والراغبين في معال المكتبات والمعلومات وقد تجاوزت عضوية الاتحاد في سنة ١٩٩٩ العشرة آلاف

وبعد جدل عنيف انتقل الاتحاد من مقره التقليدى فى سيدنى إلى مبنى جديد فاخر أعد خصيصا له فى كانبرا عاصمة الأمة، هذا المبنى صممه واحد من أشهر المعماريين الاستراليين حيث يعبر عن المكانة اللائقة لمهنة المكتبات الاسترالية والمبنى يشبه من الحارج مبانى المنظمات المثيلة وقريب من مبنى البرلمان القيدرالى.

ويدير الاتحاد مجلس ومدير تنفيذى ولجان فرعية محدودة منبثقة عن المجلس وهى جميعا تعمل على المستوى الفيدرالي. وفي كل ولاية فرع للاتحاد منظم على شاكلة الاتحاد الأم. ويدفع الاتحاد الأم مرتبات السكرتارية التي تعمل بعض الوقت في الفروع.

وهناك أقسام نوعية في الاتحاد أشهرها قسم المكتبات العامة وقسم المكتبات المتخصصة. ويعقد الاتحاد مؤتمرا كل ستتين يطوف به جميع أنحاء استراليا، وأحيانا يقصد هذا المؤتمر بالتعاون مع اتحاد المكتبات في نيوزيلندة. وفي بعض الأحيان تعقد الاقسام مؤتمرات خاصة بها مع مؤسسات مناظرة في الداخل أو الحارج.

وكما أشرت في مقال سابق عن هذا الاتحاد يعتبر الاتصال وسيلة هامة في بلد مترامى الأطراف مثل استراليا ولذلك تينى الاتحاد برنامجا قويا للنشر لربط الاعضاء في الأماكن البعيدة به ومن بين منشوراته الدورية المجلة الإخبارية اإنسايت؟ التي عمل الاخبار الجارية حول التطورات المهنية وأخبار الاتحاد وأعضائه. وهناك أيضا «مجلة المكتبة الاسترالية» وهي مجلة علمية بالدرجة الأولى وذات مستوى اكاديمى رفيع لم تلق ما تستحقه من اهتمام خارج استراليا. وتقوم بعض الأقسام من جهة أخرى بنشر مجلات متخصصة في مجالاتها ولكنها لا تصل في الأعم الأغلب إلى خارج استراليا. وينشر الاتحاد «الدليل» الخاص به والذي يقدم معلومات تفصيلية عنه ومن يبن تلك المعلومات تاريخ الاتحاد وأهدافه وقوانينه ولوائحه وسياساته الرئيسية. ومن حين لآخر ينشر بيانات السياسة في مجالات محدودة مثل: وسياساته الرئيسية. ومن حين لآخر ينشر بيانات السياسة في مجالات محدودة مثل: الرئيبة حالتكم والتدريب ~ مكتبات الاستعمال المشترك. ومن بين المطبوعات الاخرى كتب مرجعية مهنية، كتب دراسية مهنية وغيرها.

وعلى غرار ما هو واقع فى اتحاد المكتبات الأمريكية، أنشأ اتحاد المكتبات الاسترالى المجلس التعليم؛ الذى يشرف على مدارس وأقسام الإعداد المهنى لامناء المكتبات سواء فى الجامعات أو فى كليات التعليم العالى والفنى التى أشرت إليها سابقا، وهو الذى يعطيها الترخيص والاعتماد. وهو الذى يضع السياسات الحاصة بالتعليم فى مجال المكتبات والمعلومات ويممل كحلقة وصل وبيت خبرة بين الجهات المعنية وخاصة فى مجال التنمية المهنية المستمرة.

ويعزى للاتحاد الفضل وبعد النظر فى إنشاء درجة مساعد فنى مكتبات وهى درجة علمية لمدة سنتين تؤدى إلى الحصول على دبلوم فنى متوسط. هذا اللبلوم يمكن العمل به فى وظيفة مساعد فنى مكتبات ويمكن حامله من اختصار سنة من سنوات الدراسة فى مدارس المكتبات بالجامعة. وهؤلاء المساعدون لهم عضوية خاصة بهم فى الاتحاد وقسم خاص بهم.

واتحاد المكتبات والمعلومات الاسترالي ليس اتحادا تجاريا ولكنه أنشأ «المكتب الصناعي، ليكون حلقة الوصل بين الاتحادات التجارية والمكتبيين للاتفاق على تحديد الاجور والرواتب وظروف العمل والدفاع عن مصالح المكتبيين وتقديم النصح والمشورة لهم.

ولعله من نافلة القول ان نذكر أن هناك عددا آخر من التنظيمات المهنية الاخرى غير هذا الاتحاد في استراليا، من بينها على سبيل المثال المتحاد المكتبات المدرسية الاسترالي، وهو اتحاد فيدرالي لاتحادات الولايات الحاصة بأمناء المكتبات المدرسية، وهو وثيق الهملة بالاتحاد الام. وهناك أيضا الملجلس الاسترالي للمكتبات ومؤسسات المعلومات، وهو اتحاد تطوعي للدفاع عن مصالح المكتبات الاسترالية وبه ما لا يقل عن محاد من بينها معظم المكتبات المتخصصة وأهم المكتبات العامة والبحثية ومن مهامه الاساسية تقديم وجهات نظر المكتبات الاسترالية إلى الحكومات وتشجيع التعاون الوطني بين المكتبات في استرالية الذي المجلس سنة ۱۹۸۸ عن طريق اندماج مجلس المكتبات والمعلومات الاسترالية الذي أسسته حكومات الولايات

جميعا سنة ۱۹۸۱ ليقدم لها النصح حول تطوير المكتبات وتنظيم المعلومات، والمجلس الاستشارى الاسترالى للخدمات الببليوجرافية، الذى كانت تموله المكتبة الوطنية منذ ۱۹۰٦ لتشجيع التعاون الببليوجرافى بين المكتبات.

ومما يجمل ذكره في هذا الصدد أنه كانت هناك في استراليا اتحادات مهنية قبل قيام
الحماد المكتبات والمعلومات الاسترالي، ولكنها كانت على مستوى الولايات في فترة ما
قبل الوحدة الفيدرالية. وكان أقوى هذه الاتحادات ذلك الذي وجد في ولاية فيكتوريا
الذي كانت مركزا لتجارة وصناعة الكتاب وكان هذا الاتحاد تحت اسم الحاد المكتبات
الاسترالية، وضم خليطا متنوعا من الافراد والمؤسسات يسعون جميعا للنهوض
بالمكتبات والخدمات المكتبية، وقد عقدت مؤتمرات مكتبية سنة ١٩٢٨ و ١٩٣٣م
ولكن غلبة وقوة ملبورن على سيدني أدت إلى إجهاض الاتحاد الفيدرالي هذا واستمرار
اتحاد ولاية فيكتوريا المشار إليه.

وعلى جانب تعليم علم المكتبات والمعلومات في استرائيا يمكننا القول بأن استرائيا قد اتخذت نفس الطريق الذي سارت فيه عملية الإعداد المهنى لأمناء المكتبات بوضع المناهج والمقررات وأوراق الاسئلة والتصحيح وعلى الطالب قامين المكتبة الذي يرغب في أن يصبح مرخصا لمزاولة المهنة أن يدرس على شاكلته الحناصة ثم يتقدم للامتحان أمام جان خاصة يعقدها الاتحاد لهذا المغرض، فإذا ما اجتاز الامتحان ونجح منح شهادة أو دبلوما يرخص له مزاولة المهنة كأمين مكتبة متخصص ومهنى، وفي بعض الاحيان كان الاتحاد هو الذي يؤلف وينشر الكتب الدراسية التي يستذكرها المرشحون للدخول إلى الامتحان. ومن الطريف أن المدارس والكليات الأولى في بريطانيا واسترائيا وجنوب أفريقيا وغيرها من الدول التي حدت حدو بريطانيا كانت مهمتها فقط وجنوب أفريقيا وغيرها من الدول التي حدت حدو بريطانيا كانت مهمتها فقط التدريس والتعليم وليس عقد الامتحان أو وضع الاسئلة أو التصحيح أو منح الشهادات والتراخيص، لأن ذلك كله كان من مهمة الاتحاد.

وئقد ناضلت المدارس والاقسام والكليات ضد الاتحادات طويلا حتى ألغي هذا النظام نهاية النمانينات لم يعد معمولا به تماما، وتأخر إلغاؤه في استراليا عقدا من الزمان بعد بريطانيا حتى قضي عليه في نهاية الثمانينات. وإن بقيت له ذيول وجيوب في تسعينات القرن العشرين، وساد التعليم الجامعي وكليات التعليم العالي والفني في الإعداد المهني لاخصائيي المكتبات والمعلومات. وفي سنة ١٩٩٩ كانت هناك ١٥ مدرسة لتعليم علوم المكتبات والمعلومات في الجامعات الاسترائية تقدم المستوين: مستوى البكالوريوس والدراسات العليا، وكانت هناك ١٩ مدرسة تقدم مستوى .

أشم المصادر

- 1- ALIA. Australia's Library, Information and Archives Services: an encyclopedia of Practice and Practitioners. Canberra: ALIA, 1988 1991. 3 vols.
- 2- Australia Laws, Statutes. National Library Act of 1960 Canberra: Government Printing Office, 1960.
- 3 Australia National Library Inquiry Committee. Report Canberra: Government Printing Office, 1957.
- 4- Australia National Library of Australia. Report of the Council: 1960 -1967. - Canberra: Government Printing Office, 1962 - 1967.
- 5- Australia Parliament House of Representatives Standing Committee for Long - Terim Strategies. Austsalia as an information society: grasping new Paradigms. - Canberra: Government Printing Office, 1991.
- 6- Australia Parliament House of Representatives Standing Committee for Long - Terrim Stategies. Aurtralia as an information Society:

- 7- Biskup, Peter. Australia... in... Encyclopedia of Library History. New York and London: Garl and Publishing, 1994.
- 8- Biskup, Petes and Doreen Goodman. Australian Libraries, 1982.
- 9- Bryan, Harrison. Australian University Libraries Today and tomo rrow. - Sydney: Bennett, 1965.
- 10- Bryan, Harrison. The Pattern of Library Services in Australia, 1987.
- 11- The 50 th anniversary of IAA: Selected papers From the Conferenceheld in Canberra, 1987. in Australian Library Journal .vol. 36. pp. 191 - 292.
- Horton, warren. Australia. in. World Encyclopedia of Library and Information Services... 3 rd ed.. Chicago: A. L. A., 1993.
- 13- Murray, Jean M. Australia, The Library Association. in. Encyclopedia of Library and Information Science. New York: Marcel Dekker. 1969. Jol. 2.
- 14- Rochester, Maxine and Peter Biskup (edt.). Australia Library history: papers from the secrnd forum on Australian Library History, 1985. -Canberra: Canberra College of Advanced Education, 1985.
- 15- Ward, Patricia Layzell. Australian Library Associaton (ALIA). in. -International Encyclopedia of Information and Library Science. -London and New York: Routledge, 1997.
- 16- White, H. L. and John Balaaves. Australia, National Library of. in - Encyclopedia of library and Information science. - New York: Marcel Dekker. 1969, vol. 2.

الاسترجاع الآلى للمعلومات Mechanized Information Retrieval

أنظر المعلومات، استرجاع Information Retrieval

استرجاع المعلومات Information Retrieval أنظر المعلومات، استرجاع Information Retrieval

الاستعارة وتسجيل المستعيرين Borrowing and Registration of Borrowers

> أنظر تداول العلومات Information Circulation

اسبوفورد، آینوورث راند ۱۸۲۵ -۱۹۰۸ Spofford, Ainworth Rand 1825-1908

يذكر النقاة أن التاريخ الحديث لمكتبة الكونجرس يبدأ مع تولى آينوورث راند اسبوفورد إدارة المكتبة ولملة اثنين وثلاثين عاما ١٨٦٥- ١٨٩٧، وهو الذى أضفى على المكتبة الصبغة الوطنية وجعلها مكتبة لكل الأمريكيين بعد أن كانت مكتبة متخصصة لرجال الكونجرس.

كان ذلك على مستوى الممارسة أو على مستوى التشريع واللوائح التى استصدرها ولقد ترك لمن جاءوا بعده فى إدارة المكتبة أربعة أسس لتطوير المكتبة الوطنية الامريكية:

 أ- دعم قوى من جانب الكونجرس لفكرة الجمع بين وظيفة المكتبة التشريعية والمكتبة الوطنية.

ب- جمع أكبر مجموعة شاملة في الشئون الأمريكية (أمريكانا).

ج- مبنى جديد رائع هو في حد ذاته مبنى تذكارى وطنى.

د- منصب قوى ومستقبل لمدير مكتبة الكونجرس

ولقد كان لدى الرجل الرغبة والقدرة على بلورة دور مكتبة الكونجرس لمكتبة كمكتبة وطنية .

وكل من جماء بعد أسبوفورد أدار المكتبة وشكلها بطريقته الخاصة المختلفة ولكن أحدا منهم لم يحد عن المبدأ الإساسى الذى وضعه وهو أن تجمع المكتبة بين وظيفة المكتبة التشريعية ووظيفة المكتبة الوطنية.

ولد اسبوفورد فى جيلمانتون بولاية نيوهامبشاير فى الثانى عشر من سبتمير ١٨٢٥. ولقد تعلم فى البداية تعليما خاصا فى البيت ثم بعد ذلك تطور إلى قارئ نهم وطالب علم. وفى سنة ١٨٤٥م انتقل إلى الغرب. إلى سنسناتى ووجد وظيفة في متجر كتب لم يلبث بفضل جهوده أن أصبح متجر الكتب الرئيسي في استبراد الكتب لمواظني نبوإنجلاند. ومن تجارة الكتب تجول إلى حياة أخرى سنة 1۸٥٩ حيث أصبح نائب رئيس جريدة سنسناتي الأوسع انتشاراً والتي كانت نحمل عنوان والتجارية اليومية، وكانت افتتاحيته الأولى بعنوان وعالم الكتب، وقد هاجم فيها الاساليب والممارسات السافجة لأمين مكتبة المدينة في شراء الكتب، وبعد عامين أرسلته الجريدة إلى مدينة واشنطون لتفطية مراسيم تنصيب الرئيس أبراهام لنكولن، وهي الرحلة المباركة التي أدت به إلى قبول وظيفة مساعد مدير مكتبة الكونجرس في خريف عام 1۸٦١، وفي ٣١ من ديسمبر ١٨٦٤ نصبه الرئيس لنكولن مديرا لمكتبة الكونجرس وجاده في حيثيات التنصيب ولعلمه الواسع الغزير بالكتب ولصبره وجلده وطموحه الغذاء. وكانت مكتبة الكونجرس في ذلك الوقت تقع في المواجهة الغربية المغربية المغربية الغربية

ولقد أثبتت الآيام بعد ذلك أن أسبوفورد كان سياسيا محنكا ومكتبياً قوبًا. ولقد أحبه رجال الكونجرس وأحبوا طريقته غير التقليدية في إدارة المكتبة وكتيجة لذلك حظى بنأييدهم بين ١٨٦٥ و ١٨٧٠ في استصدار عدة قوانين أدت إلى نمو مقتنيات مكتبة الكونجرس وجعلتها بذلك أكبر مكتبة في كل الولايات المتحدة. وكان أهم ما استصدره من قوانين سنة ١٨٧٠ قانون حق المؤلف الذي أدى إلى مركز عمليات تسجيل حق المؤلف ونشاطات الإبداع في المكتبة الوطنية. ولقد أدى القانون الجديد بالتبعية إلى إبداع جميع الكتب والنشرات والخرائط والصور المطبوعة والفوتوغرافية والنوتات الموسيقية في المكتبة دون أية تكاليف أو أعباء إضافية عليها؛ نما ساعد على نمو مجموعة الشئون الأمريكية ودعم الدور الوطني والصبغة الوطنية المكتبة الوطنية الكتبة الوطنية الكتبة والكونجرس.

وفى تقاريره السنوية إلى الكونجرس كان أسبوفورد يؤكد دائما على أن المكتبة الوطنية يجب أن تكون مستودعا دائما وشاملاً للإنتاج الفكرى الوطنى ويمثل النتاج الكامل للعقل الأمريكى فى جميع فروع العلوم والأداب، وكان الشمول فى رأيه مسألة مهمة لأن المكتبة كان عليها أن تخدم المواطن الأمريكى على اتساعه وتخدم عمثلى

الشعب المتخين. وكانت هناك حاجة إلى الكتب والمعلومات فى جميع الموضوعات. ولأن المكتبة هى مكتبة الحكومة الأمريكية فقد كانت المكان الطبيعي لأشمل مجموعة.

ولاول مرة وفى سنة ١٩٧٤ يجلب قانون الإيداع إلى المكتبة كتبا اكثر مما كان يجلبه الشراء، وبعد ثلاث سنوات نقط ذكر أسبوفورد أن المكتبة ضاقت بما فيها، وأن ينافسل منذ ١٨٧١ لإنشاء مبنى جديد للمكتبة. وكان لابد من إنشاء مبنى فريد يليق ينافسل منذ ١٨٧١ لإنشاء مبنى فريد يليق بمكتبة الكونجرس ومكانتها بين المكتبات الأمريكية ويقدم للأمة الأمريكية مكتبة وطنية لا تقل عن المكتبات الوطنية الأخرى فى أوروبا ولقد أراد أسبوفورد للمبنى الجديد أن يكون مبنى مكتبيا وظيفيًا. ولكن للأسف لم يصدق على المبنى الجديد قبل ١٨٨٦ ولم يكتمل إلا بعد ذلك بعقد من الزمان، حيث تحقق حلم أسبوفورد فقط سنة ١٨٩٧ مع اقتتاح المبنى الجديد للمكتبة.

ولقد عمل أسبوفورد في معظم الأحيان مستقلاً عن الحركة المكتبة الأمريكية وعن اتحاد المكتبات الأمريكية الأمريكية الأمريكية كان أسبوفورد هو الشخصية المكتبة القيادية في الدولة وكان مستغرقًا تماما في مشاكل المبنى الجديد للمكتبة. وكانت عزلته عن المكتبات الاخرى والمكتبتين الاخريين مردها إلى تمحوره حول فكرة المكتبة الوطنية وأيضًا بسبب مزاجه الشخصي وطبيعته النفسية.

وكانت مكتبة الكونجرس مجرد مستودع واحد ضخم للإنتاج الفكرى الوطنى للولايات المتحدة ولم ير أسبوفورد أنها يمكن أن تكون نقطة النقاء محورية لنشاطات المتعاون المكتبى فى أمريكا ولم يشأ أن تكون له القيادة فى هذا الاتجاه.

وفى الفترة من ١٦ نوفمبر وحتى ٧ من ديسمبر ١٨٩٦ عقدت اللجنة المشتركة حول المكتبة عدة جلسات استماع عن المكتبة: «أوضاعها» و «تنظيمها». ورغم أن أسبوفورد كان الشاهد الرئيسي إلا أن اتحاد المكتبات الأمريكية أرسل ستة مراقبين لحضور هذه الاستماعات. وكانت مقترحات ملفيل ديوى وهربرت بوتنام حول ملامح العمل في مكتبة الكوغيرس ذات أهمية خاصة وقد تجنب الرجلان الانتفاد المباشر لأسبوفورد ولكن كان من الواضح أن وجهات نظرهما في وظائف وإدارة المكتبة تختلف حتما عن وجهة نظر المكتبى العجوز. وقد أيد بوتنام وجهة نظر ملفيل ديوى في أن المكتبة الوطنية يجب أن تكون "مركز تتجه إليه كل المكتبات في الدولة لطلب النصح والإرشاد والمساعدة الفنية والعملية». وكان من بين طلبات ديوى وبوتنام: الفهرسة المركزية، الإعارة البينية، الفهرس الوطني الموحد.

وعقب انتهاء جلسات الاستماع مباشرة وضع بوتنام تعليقاته ومقترحاته في رسالة مكتبة لخص فيها شهادة اتحاد المكتبات الأمريكية وختم الرجل رسالته بعبارة قوية بليغة جاء فيها ^{وا}ن الوقت قد حان لمكتبة الكونجرس أن تتطور إلى الأحدث وأن توسع خدماتها لأبعد مما تقوم به في ظل أسبوفورده.

وقد أسفرت هذه الاستماعات عن إعادة تنظيم كبرى وتوسع عظيم فى المكتبة بدأت مع الأول من يولية ١٨٩٧. وحيث تقاعد أسبوفورد من منصب مدير المكتبة فقد عين كبير مساعدى مدير المكتبة تحت رئاسة المدير الجديد بمكتبة جون رسل يونج كما استمر فى نفس المنصب تحت رئاسة هربرت بوتنام الذى أصبح مديرا لمكتبة الكونجرس فى إبريل ١٨٩٩.

ولقد توفى أسبوفورد فى هولدرنس فى نيوهامبشاير فى الحادى عشر من أغسطس سنة ١٩٠٨.

إن من يريد أن يقترب من ميول واتجاهات أسبوفورد الشخصية والمهنية فعليه أن يقرأ بإمعان كتابه الرائع المرسوم، «كتاب لكل القراء: صمم كمى يكون أداة مساعدة في جميع واستخدام وحفظ الكتب وإنشاء المكتبات العامة والحاصة، والذى نشر سنة ١٩٠٠ لقد احترمه المكتبيون والساسة والجمهور العام، ليس فقط بسبب إنجازاته في مكتبة الكونجرس ولكن أيضا بسبب سعة أفقه و بسبب إشراكه للناس في مجالات اهتمامه:القراءة، البيلوجرافيا، ويناء للجمه عات

الهصادر

- Cole, John Y. (edt.). Ainworth Rand Spofford: Bookman and Librarian., 1975.
- Cole, John Y, Spofford, Ainworth Rand.in.. Dictionary of American Library Biography. 1978.
- 3- Cole, John Y. Spofford, Ainworth Rand..in.. World Encyclopedia of Library and Information Services. Chicago: A.L.A. 1993.
- 4- Spofford, A.R.A book for all readers: designed as an aid to the Collection, use and preservation of books and formation of public and private Libraries... 1900.

استومفول، جوزیف لیوبولد ۱۹۰۲ -۱۹۸۲ Stummvoll, Josef Leopold 1902-1982

كان جوزيف ليوبولد استومفول أشهر مكتبى نمساوى فى فترة ما بعد الحرب العالمية الثانية. وقد ولد فى بادن بى فين فى النمسا فى التاسع عشر من أغسطس ١٩٠٨. وكان أبوه حارس خان وتخرج فى مدرسة العلوم فى مدينته سنة ١٩٢٠، وبعدها بفترة حصل على الدكتوراة فى الهندسة الكيميائية من جامعة فيينا التكنولوجية ودكتوارة أخرى فى الفلسفة من جامعة ليزج، وبين ١٩٢٥ - ١٩٢٧ وقد ظل يعمل فى الكتب الألمانية فى ليبزج وأصبح أمين مكتبة العلوم سنة ١٩٢٧ وقد ظل يعمل فى هذه المكتبة حتى سنة ١٩٣٧ وقد عمل فى البداية مفهرسا لكتب العلوم وبعد ذلك محرراً فى الببلوجرافية الوطنية الألمانية ثم أصبح رئيسا لقسم خدمات القراء.

ونشر أول كتاب له سنة ١٩٣٢م اشترك مع هزيتسن أو هلنرال في كتابه برامج بناء «المكتبة المركزية للتكنولوجيا» و «المكتبة الدولية للغابات» وكلتاهما في برلين. ومن ١٩٣٩ وحتى ١٩٤٣م أصبح نائب مدير مكتبة امكتب براءات الاختراع الألماني. وفي تلك الاثناء حاضر في اتحاد المهندسين الالمان ونشر سلسلة مقالات عن استرجاع المعلومات.

وبعد سنتين في الخدمة العسكرية وبضعة شهور في السجن كأسير حرب، عاد جوزيف ليوبولد استومفول إلى النمسا سنة ١٩٤٦ ورشح لوظيفة نائب مدير المكتبة الوطنية النمساوية في فيبنا وكان المدير آنذاك هو جوزيف بيك، وهو باحث متميز في الدراسات اليونانية وعندما تقاعد بيك سنة ١٩٤٩م عين استومفول مديرا للمكتة.

وعلى الرغم من أن المكتبة الوطنية النمساوية كانت المكتبة الكبيرة الوحيدة في أوروبا الناطقة بالألمانية التي لم تصب بأضرار خلال الحرب، إلا أنها كانت في حاجة ماسة إلى تطوير وتحديث وإسكان مركزى لمجلداتها البالغة مليونين ولقد ادخل إليها استومفول الإدارة العلمية الحديثة وأعاد تنظيم المجموعات والحدمات، وأنشأ أقساما جديدة للمواد السمعية البصرية والميكروفيلم والترميم ونقل المكتبة إلى مقر فسيح واسع جديد سنة ١٩٦٦. وفي عهده أصلوت المكتبة فهرسا جديداً بمقتنياتها عن السنوات ١٠٥١-١٩٧٩ أى منذ إنشاء المكتبة. وفي عهده أيضا أخذت المكتبة في إلمارا البيليوجرافية النمساوية: وهي بيليوجرافية نصف شهرية بالكتب والدوريات والطبوعات الحكومية والنوتات الموسيقية في النمسا. وبسبب جهود استومفول بدات والمطبوعات الحكومية والنوتات الموسيقية في النمسا. وبسبب جهود استومفول بدات من مقتنياتها وتاريخها كما أخذت في تنظيم معارض سنوية تعكس الأداب والثقافة النمساوية.

وفى سنة ١٩٥١م انضم ستومغول إلى برنامج اليونسكو للمساعدات الفنية وقضى عاما واحدا فى طهران مستشارًا لبرنامج تطوير المكتبات الإيرانية. واعترافا بإمكانيات الرجل ومواهبه فى تخطيط وتنفيذ العمل بالمكتبات طلب إليه سنة ١٩٥٩م أن يتولى رئاسة مكتبة الامم المتحدة فى نيويورك، وقد قضى فى هذه الوظيفة أربع سنوات خطط فيها وصمم المبنى الجديد للمكتبة وثم تشييده خلال تلك الفترة وافتتح فى عهده

وسمى باسم السكرتير العام للأمم المتحدة الذى قضى نحبه فى إفريقيا أثناء تأدية واجبه (داج همرشولد).

و عندما عاد إلى فيينا كرس السنوات ١٩٦٣ - ١٩٦٧ لتجديد وإعادة صياغة الجناح الجنوبي من القصر الإمبراطورى السابق الذى أصبح فى ذلك الوقت يضم قاعات المطالعة الرئيسية ومقتنيات القرن العشرين فى المكتبة الوطنية النمساوية. ولقد أفادت المكتبة فى عهد استومفول من الانتعاشة الكبرى التى حققها الاقتصاد النمساوى فى فترة ما بعد الحرب العالمية الثانية؛ فلقد تضاعفت الميزانيات وأعداد الموظفين والمجموعات بل تضاعفت أكثر من مرة. وهكذا عادت المكتبة الوطنية النمساوية إلى سابق عهدها كواحد من أكبر المراكز الثقافية فى كل أوروبا. وبعد تقاعده سنة ١٩٦٧ ماستمر استومفول يعمل رئيس تحرير مجلة فبلوس، التى أمسها سنة ١٩٤٦ لتكون لسان حال مهنة المكتبات والتوثيق فى النمسا.

ورغم صغر مكانة جوزيف ليوبولد استومفول الوظيفية، إلا أنه كان ذا طاقة وحيوية نادرين. وكان من أقوى المدافعين عن مستقبل المكتبات وكان مفروضًا عنيدًا مع موظفى المكتبة والرسميين الحكوميين. وكان الرجل لا يكل ولا يتعب وكان يحفز موظفيه على بذل المزيد من الجهد والعرق وفي نفس الوقت كان عادلاً واسع الأفق متفهما. وكان يسيطر على خمس لغات ومن ثم كان من السهل عليه التفاهم مع الزائرين بلغائهم الأصلية وكان من هواياته العزف على البيانو والفيولين وكان زوجا مخلصا وأنا لثلاثة أولاد.

مات جوزيف ليوبولد استومفول في الثاني والعشرين من مارس ١٩٨٢.

المصادر

1-Meisels, Henry R.Stummvoll, J.L. in. Encyclopedia of Library and Information Science. New York: Marcel Dekker, 1985. vol.38.

2- Stummvoll, Joseph. in.. Current Biography: 1960.

استیین، عائلہ Estienne Family

اشتهرت عائلة إستيين بالطباعة على مدى ما يقرب من قرنين من الزمان، حيث بدأت أول ما بدأت في باريس مع مطلع القرن السادس عشر أي بعد نحو نصف قرن فقط من اختراع الطباعة في مايتز بألمانيا. وتعرف هذه العائلة أيضا بالاسم اللاتيني لها وهو استيفاتوس أو استيفاتي.

وكان مؤسس هذه الأسرة الطباعية وأول طابع فيها هو هنرى إستين الذي يشار إليه في المراجع عادة باسم هنري الأول، الذي ظهر اسمه لأول مرة في عمل صدر سنة ١٥٠٢ كثريك للطابع الفرنسى الباريسى وولفانج هوبيل. وقد استمرت الشراكة بين هذين الطابعين لعدة سنوات بعد ذلك التاريخ أنتجا فيها أعمالا جيدة عديدة.

وخلال تلك الفترة تزوج هنرى الأول هذا من جيبون فيارت أرملة الطابع جون هيجمان وهو شريك سابق لزميله هوبيل ومن ثم فقد تولي أمر مطبعة هيجمان. وعلي مدى الثمانية عشر عاما التالية وحتي وفاته في سنة ١٩٥٠م كان نشاط هنري الأول ملحوظا في الطباعة لدرجة أنه أنتج ما يقرب من ١٢٥ عملا. ومن الواضح أن إنتاجه الطباعى كان قليلا في عده بيد أنه كان جيدا في صنعته وإخراجه، ومن هذه النقطة الأخيرة كان وجه شهرته وعظمته. وقد تلقي استيين دعما قويا من جانب لوفيفر ديتابل زعيم إحدي جماعات الإنسين المسيحية ومن جانب أتباعه وخلصائه عا قوى مركز مطبعة هيجمان تحت إدارته، وقد أشاد ديتابل إلي مطبعة استين علي أنها مطبعته المفضلة. ولم تكتف هذه الجماعة بتقديم الأصول لطباعتها ونشرها لدى مطبعة استيين ولكنها قامت أيضا بقراءة وتصحيح البروفات والتجارب الخاصة بتلك الأصول، وتذكر المصادر أن ٢٠٪ من الأعمال التي طبعتها مطبعة إستيين جاءت من جماعة ديتابل ودائرته.

لقد أنجب هنري إستيين من جييون فيارت ثلاثة أبناء هم: فرانسوا؛ روبرت؛ تشارلز. وكان لكل منهم اهتمام بجانب أو آخر من جوانب صناعة الكتاب في باريس ولكن ألمعهم في هذا الصدد الابن الأوسط روبرت وهو الذي سلك طريق النشر الأكاديمي الذي أرساه والده.

أما فرانسوا فقد سلك طريق بيج الكتب والنزم ببيع الكتب رسميا لجامعة باريس أي أصبح البائع المعتمد لديها، وكان في بعض الأحيان الناشر الرسمي للجامعة وكان يرتب لطباعة كتب الجامعة لدى الطابع سايمون دي كولنز، تلك الكتب التي كانت تطرح للبيع في متجر كتب الجامعة.

ولم يكن روبرت عندما مات والده سنة ١٥٣٠م سوى ابن السابعة عشرة. وسرعان ما تزوجت والدته بعد موت أبيه من سايمون دي كولنز الطابع ومصمم الحروف، مما ساعد روبرت علي أن يتم فترة تدريه علي الطباعة تحت إشراف دي كولنز، وقد قام دي كولنز أيضا بإدارة مطبعة أسرة استين إلي جانب مطبعته. وفي سنة ١٥٢٦م انتقل دي كولنز إلي موقع آخر مما ساعد روبرت علي أن يستقل بالعمل ويطبع لحسابه وتحت اسمه وعنوان أبيه. وفي ذلك الوقت ابتكر علامة الطابع الخاصة به وهي شجرة الزيتون التي التصقت به وجعائلته من بعده.

ويذكر الثقاة أن الجانبين اللذين حققا الشهرة والتقدير لروبرت إستيين وخلدا اسمه كأبرز ناشر أكادي في تلك الفترة هما: أ- طبعاته النقدية التحليلية المختلفة من الكتاب المقدس ب- أعماله المعجمية التي خوجت من بطن مطبوعاته للكلاسيكيات اللاتينية، ورغم أن نشره لطباعات الترجمة اللاتينية للكتاب المقدس قد أكسبه احتراما وتقديرا، إلا نشره للمعاجم اللاتينية - الفرنسية، والفرنسية - اللاتينية قد أكسبه احتراما أكبر وجعله مؤسس مدرسة المعجمية اللاتينية الحديثة. ولقد كان لمعجمه همكنز اللغة اللاتينية، أثر كبير في ظهور أعمال مشابهة كثيرة في إنجلترا، وأوروبا.

ومما يذكر له أيضا الافتتاحيات التي كان يصدر بها المطبوعات التي تخرج من

مطبعت، حيث كانت قوية جذابة وعلمية في معظم الأحيان. ومن يدرس إنتاج هذا الرجل بعجد أن ثلثي الكتب الأثنين والخمسين التي أنتجتها مطبعته من حجم الكوارتو خلال فترة وجود هذه المطبعة في باريس إنما تحكس جهده وعمله كمحرر وجامع لهذه الكتب، ويقال إن 7. من الكتب وكان معظمها باللغة اللاتينية صدر في قطع صغير ولا تتضمن مقدمات ومن ثم فلا نعرف إن كان قد أعمل فيها قلمه بالتحرير أم لا.

وإذا كان دانييل ببركلي أبدايك يعتبر الستين سنة الأولي من القرن السادس عشر هي العصر الذهبي للطباعة فمن المؤكد أن هنري الأول وابنه روبرت يعتبران من عمد هذا العصر الذهبي بما أضافاه إلي الطباعة والنشر في تلك الفترة، فقد كان كلاهما من الدارسين إلي جانب كونهما طابعين وقد شهد لهمها الجميع بحسن الطباعة ودقتها، إلي جانب أن روبرت استيين كان عاملاً هاماً في تحول الكتاب الفرنسي في القرن السادس عشر.

لقد استعارا فكرة القطع الصغير من ألدوس مانتيوس ومن ثم نشرا الكلاسيكيات اللاتينية واليونانية بأسعار زهيدة مناسبة للطلاب، ولقد عمما الحرف المائل وأنتجا حرفا رومانيا محسنا ظل لمدة قرنين الحرف المعياري في أوروبا، وكانت بعض كتب عائلة إستيين قد صممت حروفها علي يد المصمم الأشهر جاراموند وزخرفة وإيضاحيات جيوفروي توري الشهير.

بعد اختراع الطباعة وانتشارها في أوروبا أبدى الناج الفرنسي إعجابه بالطباعة الفاخرة وأعلن عن حاجته إلي طابع ملكي يكون متمرسا بطباعة الكتب الفاخرة والاعمال ذات المواصفات الحاصة وتكون لديه حاسة فنية وتلوق، ولان شهرة روبرت إستين وتميزه بين معاصيه قد طارت به إلي الناج فقد عُين الطابع الملكي للكتب العبرية واللاتينية سنة ١٩٣٩، وبعد وفاة الطابع الملكي لمكتب اليونانية كونراد نيوبار حل محله كونراد وإن لم يكن هناك قرار رسمي بذلك. وقد قام المصمم جاراموند بتصميم «الحروف اليونانية الملكية» الشهيرة تحت إشراف روبرت إستين وتم إيداعها

في حوزته. وتؤكد المصادر علي أن روبرت استيين طوال قامته في باريس أصدر ما بين ٤٦٠ و٤٧٠ طبعة مختلفة.

وكان لوفاة فرانسوا الأول سنة ١٥٤٧م أثره في انتقال «الحماية» التي كان قد حصل عليها إلى أخيه روبرت إستيين إلى حصل عليها إلى أخيه روبرت إستيين إلى جنيف مع أسرته بسبب إدانة مطبوعاته من الكتاب المقدس والتي نظر إليها على أنها من أعمال الهرطقة، ومن ثم فقد ارتد على عقيدته الكاثوليكية واعتنق المذهب الكالفيني. وفي غضون سنة واحدة أسس مطبعة خاصة به في جنيف واستمر في أعمال الطباعة هناك حتى وفاته سنة ١٥٥٩، وفي تلك الفترة أصدر نحو ستين طبعة إضافية.

لقد تزوج روبرت من ابنة جوزيف باريوس - بيريت - والتي أنجب منها ثمانية أو تسعة أطفال نبغ منهم ثلاثة في عالم الطباعة وهم: هنرى الثانى؛ روبرت الثانى؛ فرانسوا الثانى.

بعد رحيل روبرت استين إلي جنيف وتركه الأعماله في باريس هرباً من بطش رجال الدين، تولى أخوه الأصفر تشارلز إدارة مطبعته في باريس ولأن روبرت هرب إلي جنيف فقد كانت أملاكه في باريس عرضة للمصادرة ولكن أخاه تشارلز كتب التماسا إلي الملك يطلب فيه عدم مصادرة تلك الممتلكات لمسالح أطفال روبرت وقد استجاب الملك الفرنسي لذلك، وقد عاد روبرت الثاني ابن روبرت الأول الثاني في الارسم والثاني في الترتيب بين اخوته إلى باريس وإلى العقيدة الكاثوليكية وتولى إدارة مطبعة أبيه سنة ١٩٥٦م وحل محل عمه في هذا الصدد، وأثبت كفاءة نادرة في علمة الطباعة والإدارة.

وقد أوصى روبرت الأول إستبين بمطبعته في جنيف إلي ابنه الأكبر هنري الثاني بشرط ألا ينقلها من جنيف ومن ثم حرم باقى أبنائه من ذلك الحيراث.

واعتبارا من ١٥٥٥ تزوج هنري الثاني واستقر في جنيف وأصبح شريكا نشيطا

لابيه في إدارة المطبعة والقيام بأعمال الطبع. وكان منذ انتقال الاسرة إلي جنيف سنة 1000 وحتى زواجه 1000 قد دأب على الترحال في عموم القارة وإلى انجلترا بحثا عن مخطوطات نادرة يطبعها باللاتينية أو البونانية، وربما يكون قد عمل لفترة في مطبعة مانتيوس وكان اهتمامه الأول طبع الكتب اليونانية بقدر ما كان اهتمام أبيه الأول طبع الكتب اللاتينية. وقد جمع قاموسًا يونانيا كبيرا يحسب له كما قام بتحوير أربع وسبعين عملا يونانيا وثمانية وخمسين عملا لاتينيا وثلاثة أعمال عبرية. كما قام بتايف نحو ثلاثين كتابا تأليفا خالصا.

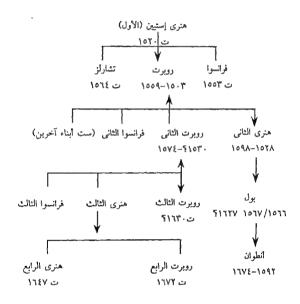
ورغم تميز إنتاج هنري الثاني إلا أنه لم يكن ناجحا من الناحية المالية، ويعزو مارك باتيسون هذا الفشل المالى إلى عاملين:

أ– لأن المطبعة كانت في جنيف فلم تكن قادرة على منافسة مطابع باريس وعموم فرنسا.

ب- انقضى عهد غرام الفرنسيين بالكتب الكلاسيكية والتي كانت اهتمامه الأول.
 ولقد قضى هنري الثاني سنواته الأخيرة في الترحال والتنقل حتى قضى نحبه في
 ليون سنة ١٥٩٨م.

ولقد خلف بول أباه في مطبعة إستيين، ورغم أنه كان دؤوبا ومنابرًا إلا أن عمله لم يكن متميزاً لا أكاديمياً ولا طباعياً. وكانت جل أعماله عبارة عن إعادة طبع من مطبوعات والده، وقد جاء من بعده ابنه أنطوان آخر أسرة إستنين الطابعة، وحتى النهاية ظلت مطبوعات أسرة إستيين تتميز بالدقة وحسن التصحيع.

وتعمور الشجرة الآتية تسلسل عائلة إستيين الطابعة وهى ملخصة من تلك الشجرة المفصلة التى وردت فى المجلد الثانى من كتاب أ.أ. رينوارد: حوليات مطبعة إستيين . - ط٢ - نيويورك: بيرت فرانكلين. وهى مأخوذة بدورها عن هذا العمل الذى نشر فى باريس لأول مرة سنة ١٨٤٣.



بعض المصادرة

- Armstrong, Elizabeth. Robert Estienne: Royal Printer: an historical study of the elder Stephanus. - Cambridge: The University Press, 1954.
- 2- Binns, Noraman. An Introduction to Historical Bibliography.. 2nd ed.-

London: Association of Assistant Librarians, 1962.

- Manhimer, Martha L. Estienne Family -- in. Encyclopedia of Library and Information Science. New York: Marcel Dekker, 1972. Vol. 8.
- 4- Pattison, Mark. "The Stephenses".. in.- Essays / by Mark Pattison.- London; Routledge, n.d.
- Renouard, A.A. Annales de L'Imprimerie des Estienne. 2nd ed. New York: Burt Franklin. 1st edition in Paris, 1843.
- 6- Updike, Daniel Berkeley. Printing types: their history, Forms and use: a study in survivals.- Cambridge: Harvard University Press, 1966.

الأسد الوطنية، مكتبة

Al-Asad National Library of Syria

لمحة تاريخية:

ظهرت الحاجة إلى إحداث مكتبة وطنية في القطر العربي السورى منذ أوائل القرن العشرين، وكان أول عمل في هذا المجال هو تجميع تراث الأجداد من المخطوطات في تربة الملك الظاهر بيبرس بدمشق التي عرفت بعد ذلك باسم المكتبة الظاهرية، واهتم مجمع اللغة العربية، الذي تولى الإشراف على الظاهرية منذ عام ١٩١٩، بتنظيم المكتبة وعمل على زيادة مجموعاتها من المطبوعات في كافة الموضوعات ووضع. الفهارس اللازمة لتسهيل الاطلاع عليها.

ومع بداية عهد الاستقلال وانتشار المدارس وتوسع التعليم ظهرات الحاجة إلى تشييد مكتبة وطنية حديثة تتمتع بكامل المواصفات الفنية اللازمة للمكتبات الوطنية، وتقوم بجمع كافة أشكال التراث الثقافي الوطني والقومي ومختارات من التراث الثقافي العالمي، وتستوعب الأعداد المتزايدة من القراء والباحثين. وفى منتصف الخمسينات تم تخصيص قطعة أرض فى وسط مدينة دمشق، فى الجهة الجنوبية الغربية من ثانوية جودت الهاشمى، وفى أواخر الستينات استبدلت هذه الارض باخرى فى ضاحية دمشق الغربية مطلة على ساحة الأمويين، ومع بداية السبعينات بدأ مشروع بناء المكتبة يأخط طريقه للتنفيذ حيث صدر بتوجيهات من سيادة الرئيس حافظ الأسد القرار رقم ١٤٥ تاريخ ٢٠/٤/ ١٩٧٧ عن رئاسة مجلس الوزراء والقاضى بتأليف لجنة مهمتها وضع دراسة شاملة والإشراف على تنفيذ بناء مكتبة وطنية حديثة فى دمشق. وتم تشكيل اللجنة من السادة:

- وزير الأشغال والثروة المائية «رئيسًا».
- معارن وزير الثقافة والإرشاد القومي.
- معاون وزير الأشغال العامة والثروة المائية.
 - نقيب المهندسين.
 - محاسب للمشروع.

وباشرت اللجنة عملها بالاتصال بمنظمة اليونسكو في باريس وعرضت عليها الدراسة المقدمة من وزارة الثقافة بدمشق حول وظائف المكتبة. وبعد تحديد مواصفات المكتبة اتصلت اللجنة بالاتحاد الدولي للمهندسين المعماريين في باريس لوضع شروط مسابقة دولية من أجل تقديم مشاريع أولية لبناء المكتبة وفق المراصفات المطلوبة. وقام الاتحاد بالإعلان عن هذه المسابقة بتاريخ ١٩٧٣/٧/١٦ وشكل أيضًا لجنة دولية للتحكيم مؤلفة من السادة:

- وزير الأشغال العامة للثروة الماثية (رئيسًا).
- المهندس البلغارى قميتودى بيارسكي، نائب رئيس الاتحاد الدولى مدير المهندسين المعمارين.
 - المهندس الفرنسي «ميشيل إيكوشار».
 - المهندس الكساندر فرانتا» تقيب المهندسين المعماريين في بولونيا.

- المهندس البرازيلي «بيلانونا أرتيكاز».
- الهندس اللبناني وربون غصن عميد كلية الهندسة في الجامعة الأمريكية في بيروث.
 - المهندس السورى الشكيب العمرى".
 - السيد اجان بيير كلافيل، مدير مكتبة مقاطعة لوزان في سويسرا.

وبموجب شروط المسابقة حدد تاريخ ١٩٧٤/١١/١٥ آخر موعد لتسليم المشاريع فى دمشق. وحدد ثاريخ ١٩٧٤/١٢/١٥ موعدًا لاجتماع لجنة التحكيم.

وبناءً على إعلان المسابقة أرسل حوالى ٦٠٠ مكتب هندسى عالمى بطلب الوثائق الرسمية للمسابقة، اشترك منهم رسميًا نحو ٢٠٠ مكتب. وبلغ عدد الذين أرسلوا مشاريعهم فعليًا ٧٨ مكتبًا.

وفى الموعد المحدد اجتمعت لجنة التحكيم لدراسة المشاريع المقدمة وقررت فوز أصحاب المشاريع الأربعة التالية بالجوانز الثلاثة الأولى:

١- الجائزة الأولى:

قاز بها المهندس البولوني «جان جاك مايستر»

٢- الجائزة الثانية:

فاز بها المهندس السورى «فؤاد ريشة».

٣- الجائزة الثالثة:

فاز بها مناصفة مشروع المهندس السورى الدكتور اطلال عقيلي، ومشروع المهندس البلغاري (إيفان ناتاروف».

ووزعت اللجنة خمسة جوائز أخرى لبعض المشاريع، وعملاً بدفتر شروط المسابقة جرى الاتفاق مع الفائز بالجائزة الأولى لوضع التصاميم التنفيذية الكاملة لهذا المشروع بالاشتراك مع مكتب هندمسى سورى. وبتاريخ ١٩٧٨/٧/١ تم وضع حجر الأساس للمكتبة، وسلمت التصاميم التنفيذية لمؤسسة الإسكان العسكرى لتنفيذ المشروع، ووُقِمَت العقود معها لتنفيذ الاعمال الإنشائية والإكسائية والصحبة والكهربائية والتكييف، وباشرت مؤسسة الإسكان العسكرى العمل حين صدور أمر المباشرة لها بتاريخ ١٩٧٨/١٠/١٤ وقد استغرق المعمل زهاء خمس سنوات وانتهى في تشرين الثاني عام ١٩٨٣، وبلغت كلفته الإحمالية نحو ١٩٨٣، مليون ليرة سورية.

وخلال عام ۱۹۸۳ تم إصدار المرسوم التشريعي رقم ۱۷ الناظم للمكتبة الوطنية وأطلق عليها بموجبه إسم مكتبة الأسد، ثم صدر المرسوم التنظيمي رقم ۱۲۳ لعام ۱۹۸۳ الفاضي بتحديد ملاك مكتبة الأسد، وأما الجهاز الإداري للمكتبة فقد بدأ تشكيله بصدور المرسوم رقم ۱۰۲۸ لعام ۱۹۸۳ القاضي بتسمية أول مدير عام للمكتبة (الدكتور غسان صياح اللحام) وهو الآن محافظ دمشق وكان قد تخرج في قسم المكتبات بكلية الآداب جامعة القاهرة سنة ۱۹۲۳.

وصف مبنى المكتبة:

تقع مكتبة الأسد في الطرف الغربي لمدينة دمشق وتطل على ساحة الأمويين بين شارعي المالكي والمهدى بن بركة، وتحيط بها حداثق بمساحة إجمالية قدرها ١٠٠٨م ويتميز المبنى بحجمه الكبير، ويكتلته الحجرية العليا التي تشتمل على مستودعات المكتبة، وباحتوائه على عمر للمشاة يربط بين ساحة الأمويين والشوارع الخلفية وللمكتبة خمسة أبواب موزعة على محيط حديقة المكتبة، ويتصدرها في المدخل الرئيس حافظ الأسد.

تبلغ المساحة الإجمالية للمبنى (٢٢) ألف متر مربع موزعة على تسعة طوابق. وفى داخل المبنى بهوان رئيسيان يتوسطهما درجان حلزونيان يربطان بين الطوابق من الارضى إلى الرابع، ويعلو هذان الدرجان قبتان على شكل أقواس مزدوجة ومتعاكسة لتسمح بحرور ضوء الشمس. وقد زينت القبتان بزخارف إسلامية ونقش داخلها أربعة إيات شعرية نظمها الشاعر محمد مهدى الجواهرى بالرئيس حافظ الاسد وهى: يا حاضن الفكر خلاقا كأن به

مسن نسج زهر الربى مرشاة أنـقـــا

يطرى أياديك سفسر رحمت تجمعه

إلى الشنائت من أترابه نسقسا

أحللته حرما نهفو المعمقول لممم

يا سادة الفكر زادني ألقا

يا ديدبان الحمى حسى الصياح به

ويسا حفيظ النهى شعشع به الأفقا

اعتُمد في إكساء المكتبة من الحارج على الرخام الوطنى، بينما يختلط الإكساء في الداخل بين الرخام الوطنى والحشب والجوت الذي غلفت به الفواصل الحشبية بين النرف. وتعتمد الحركة العمودية في المبنى على المصاعد والدرجين الحازونيين ودرجين آخرين للنجاة. وهناك ثمانية مصاعد صغيرة خاصة لنقل الكتب بين أقسام الإعارة الموزعة في الطوابق (٢,٥) ومستودعات الكتب في الطابقين (٥,٥).

أما طوابق المبنى فتشتمل على مايلي:

القبو الاول: ويشتمل على المطبعة وقسم التجليد ويعض غرف ورشات الصيانة في المبنى مع مستودعات إحتياطية.

القبو الثانى: وهو بمستوى الشارع الجانبى الجنوبى للمكتبة ويشتمل على قاعة للتدريب على الحاسبات وقسم مطالعة المكفوفين وقسم استلام البريد ومرآب السيارات وبعض غرف ورشات الصيانة.

الطابق الأرضى: وهو بمستوى الشارع الجانبى الغربى للمكتبة ويشمل على قاعة المحاضرات التى تتسع له ٣١٠ مستمع وغرف الإدارة العامة وبهو لاستقبال القراء وبهو آخر لاستقبال رواد قاعة للحاضرات وقاعة للمعارض. الطابق الأول: ويشتمل على قسم الترميم وغرف مديرية التوثيق والإعلام وجناح صغير لمعارض الكتب.

الطابق الثانى: وفيه الفهارس العامة للمكتبة وقاعة مطالعة الدوريات الحديثة وغرف التصنيف والفهرسة ومديرية التزويد ومديرية المخطوطات ومديرية الإعارة ومديرية النشاط الثقافي وأقسام الحاسب وتشمل: قسم الحاسب المركزى، قسم إدخال المعلومات، قسم خدمة معرض الكتاب. وبطرفه استراحة لتناول الوجبات الحفيفة من قبل القراء رواد المكتبة.

الطابق الثالث: وفيه ثلاث قاعات مطالعة وقسم الوسائل السمعية البصرية وقسم خدمة المعلومات وغرف المطالعة الفردية.

الطابق الرابع: وفيه قاعة مطالعة الدوريات القديمة وقاعة مطالعة عامة وقاعة التشريعات السووية وقسم التصوير وأجهزة قراءة الأفلام المصغرة، ومستودعات المخطوطات، وقاعة منشورات الأمم المتحلة.

الطابق الخامس: مستودع للكتب يستوعب نحو مليون مجلد.

الطابق السادس: مستودع للكتب يستوعب نحو مليون مجلد.

وظائف المكتبة:

تعتبر مكتبة الأسد المكتبة الوطنية للقطر العربى السورى لذلك فمن أولى واجباتها جمع كافة أشكال التراث الثقافي من كتب ودوريات وغيرها من أوعية المعلومات وتنظيم هذه المواد وتيسير الانتفاع بها للباحثين والدارسين، وتُولِي المكتبة اهتمامًا للتراث الثقافي العربي المعاصر بجمع مختارات منه في كافة المواضيع، ومختارات من التراث العالمي بشكل عام مما يمكن أن يفيد منه رواد المكتبة.

ومن أجل خدمة القراء يتوافر في المكتبة الأقسام التالية:

أ- قسم التصوير الوثائقي: بأشكاله الثلاث (ميكروفيلم، ميكروفيش، فوتوكوبي)
 وقد وجد هذا القسم من أجل تلبية رغبات القراء في الحصول على نسخ مصورة من

لكتب والمطبوعات، وملحق بهذا القسم أجهزة لقراءة الأفلام الوثائقية بكافة اشكالها.

 ٢- قسم المواد السمعية: وفيه تودع المواد الثقافية المسجلة على أشرطة تسجيل صوتية.

٣- قسم الأفلام الوثائقية: ويقوم بنسخ الأفلام السينمائية والتعليمية والثقافية
 والعلمية التي تنتج في القطر العربي السورى على شرائط فيديو.

 3- قسم الفنون التشكيلية: ويقوم بتصوير أعمال التشكيليين السوريين بطاقات صغيرة مع الاحتفاظ بنسخ منها على شرائح أفلام.

٥ - قسم المطبوعات الدورية: وفيه تودع المطبوعات المنتظمة الصدور والنشرات،
 وفي المكتبة قاعة للدوريات الحديثة وأخرى للدوريات القديمة.

 ٦- قسم المكفوفين: وفيه أودعت الكتب الخاصة بالمكفوفين والأجهزة المساعدة للمطالعة الخاصة بهم.

 ٧- قسم خدمة المعلومات: وتتوافر فيه خدمة شبكة إنترنت عالمية، وقواعد معلومات أجنبية مخزنة على أقراص ليزرية، وفيه قواعد معلومات وطنية وهي:

- قاعدة تتضمن فهارس المكتبة وقد وضعت حديثًا بتصرف المواطنين.

قاعدة التشويعات وتشتمل على جميع التشويعات الصادرة فى القطر منذ عام
 ١٩١٨ حتى الآن ويتم تحديث هذه القاعدة باستمرار «أنجزت ووضعت قيد الاستثمار منذ مطلع عام ١٩٩٧».

قاعدة الخطابات والتصريحات الصحفية للسيد الرئيس حافظ الأسد ويتم تحديث
 هذه القاعدة باستمرار (انجزت في منتصف عام ١٩٩٢ ووضعت في الاستثمار منذ
 ذلك الوقت).

- قاعدة أصحاب الفكر والإبداع في سورية وهي قيد الإنجاز.

- قاعدة مراكز التوثيق والمعلومات في سورية وهي قيد الإنجاز.

۸- فاعات المحاضرات: يتوافر في المكتبة قاعة محاضرات رئيسية تنسع إلى (٣٠٨) اشخاص وهي تصلح لعرض الأفلام وإلقاء المحاضرات وعقد المؤتمرات الدولية حيث إنها مجهزة بنظام لاسلكي للترجمة الفررية باريع لغات، وهناك قاعة أخرى تتسع لنحو ثلاثين شخصًا لعقد حلقات البحث الصغيرة والدورات التدريبية.

٩- قاعات المطالعة: في المكتبة ثلاث قاعات للمراجع تتوفر فيها المراجع الرئيسية التي تهم القراء. وهناك أربع قاعات أخرى للمطالعة يستخدمها القراء وتتسع هذه القاعات لنحو (٧٥٠) قاوئ في آن واحد.

١٠- غرف المطالعة الفردية: يوجد في المكتبة (٢١) غرفة مطالعة فردية الهدف
 منها حجز مراجع خاصة لبعض الباحثين من أجل إنجاز أبحائهم.

 ١١- صالات العرض: يوجد في المكتبة عدة أماكن متفرقة لإقامة معارض الكتب والأعمال الفنية لاطلاع القراء على كل جديد في عالم المعرفة.

وهناك وظائف أخرى تقوم بها المكتبة لحلمة الثقافة الوطنية والحفاظ على مجموعاتها رهى:

 أ- قسم صيانة المخطوطات: وفيه أجهزة يدوية وآلية لتعقيم المخطوطات وترميمها
 بعد أن تم جمع كامل المخطوطات المحفوظة في مكتبات الدولة وأودعت مستودعات خاصة بها.

- ب- قسم التوثيق والإعلام: ويصدر المطبوعات التالية:
 - البيليوجرافيا الوطنية السورية التي تصدر استويّاً».
- الكشاف التحليلي للمجلات والصحف السورية يصدر الفصليًا».
 - قائمة الأطروحات الجامعية السورية التصدر تباعًا.
 - دليل وفهرس معرض الكتاب العربي السنوي.

جـ - قـــم التجليد والمطبعة: وهو المسئول عن متابعة تجليد الكتب وإنجاز طباعة ما يلزم المكتبة.

د - قسم التبادل والهدايا: وهو المسئول عن رحاية صلات المكتبة الثقافية مع المراد المكتبة الثقافية المراكز العلمية الأخرى داخل القطر وخارجه فيرسل لهم ويتلقى منهم المواد الثقافية على سبيل التبادل والإهداء، كما تعتمد المكتبة نظام الإيداع القانوني الذي يوجب على كل مؤلف أو ناشر سورى إيداع خمس نسخ من مطبوعاته.

ثفرم المكتبة بنشاط مستمر فى مجال عقد الندوات الفكرية وإلغاء المحاضرات والأمسيات الموسيقية والعروض السينمائية وإقامة المعارض الفنية ومعارض الكتب ويتميز فى هذا المجال معرض الكتاب العربي الذى تقيمه المكتبة فى النصف الثانى من شهر أيلول (سبتمبر) من كل عام ويشارك فيه مجموعة كبيرة من دور النشر العربية وبعض وكالات النشر الأجنبية وقد تم إقامة المعرض الأول عام ١٩٨٥.

كما تقيم المكتبة كل عام ثلاث دورات تدريبية نظامية فى مجال التوثيق للعاملين فى إدارات الدولة وأرشيفاتها ومكتباتها بهدف تطوير وتوحيد خبراتهم فى هذا المجال.

كما تقيم بين الحين والآخر دورات خاصة فى مجال دراسة المخطوطات وترميم الوثائق وذلك بالتعاون مع المنظمات الإقليمية.

نظام المكتبة:

نفتح المكتبة أبوابها للقراء إعتبارًا من الساعة التاسعة صباحًا وحتى النامئة مساءً ويمكن أن تستقبل فى آن واحد ٧٥٠ قارئًا فى كافة قاعات المطالعة ويعمل حاليًا ٣٧٦ عاملًا فى مختلف المديريات والاقسام منهم تسعون عاملًا مختصًا.

لا يسمح نظام المكتبة للباحثين بالاطلاع على النسخ الأصلية للمخطوطات وإنما يتم إطلاعهم من خلال النسخ المصورة لها ويسمح للباحث بالاطلاع على المخطوط الاصلى من المرحلة الاخيرة من بحثه. كما يسمح نظام المكتبة باستخدام غرف المطالعة الفردية بالنسبة للباحثين الذين يرغبون بحجز مراجع خاصة لهم لإنجاز بحث معين خلال فترة محددة.

وتتوفر فى قاعات المطالعة المراجع الاساسية التى يمكن للقراء تناولها يدويًا من الرفوف أما بقية المراجع الغير متوفرة فى القاعة فيمكن طلبها من المستودعات عن طريق أمناء القاعة.

ويتم الإفادة من مراجع المكتبة من قبل جميع المواطنين والزوار الذين تجاوزت اعمارهم سن النامنة عشرة وتصدر لهؤلاء بطاقة اشتراك خاصة سنوية مجانية.

وأخيراً لابد من أن ننوه إلى أن نظام الإعارة فى المكتبة داخلى فالإعارة الخارجية ممنوعة ويمكن للقراء طلب نسخ ما يرغبون من صفحات المراجع التى يطالعون فيها على أفلام مصغرة أو نسخ ورقية عادية وهى تنطلق بذلك من حرصها على خدمة المواطنين وسلامة المواد الثقافية لتبقى خاللة للأجيال المقادمة.

الهيكل التنظيمي الإدارى للمكتبة

يتضمن الهيكل التنظيمي المديريات والأقسام التالية:

١ - مكتب المدير العام

٢ مديرية التزويد والإيداع

٣- مديرية التصنيف والفهرسة

٤- مديرية الإعارة

٥- مديرية المطبعة والتجليد والترميم

٦- مديرية المخطوطات والكتب النادرة

٧- مديرية التوثيق والإعلام

٨- مديرية النشاط الثقافي

٩- مديرية الشئون الإدارية والقانونية

١٠ مديرية الشئون المالية

١١- مديرية الصيانة القنية

أولاً- مكتب المدير العام، ويضم:

ا- مدير مكتب المدير العام

ب- أمين سر مكتب المدير العام

جـ- قسم الحاسب الألى، ويتبع له:

- شعبة إدخال المعلومات

- شعبة خدمات العلومات

- شعبة بيانات معرض الكتاب

ثانيًا- مديرية التزويد والإيداع وتضم:

أ- قسم التزويد، ويتبع له:

- شعبة الدوريات

- شعة الكتب

شعبة المواد غير المطبوعة

ب- قسم الإيداع القانوني

ج- قسم التبادل والهدايا

النَّا- مديرية التصنيف والفهرسة، وتضم:

أ- قسم التصنيف

ب قسم الفهرسة

ج- قسم إعداد الفهارس

رابعًا- مديرية الإعارة، وتضم:

أ- قسم قاعات المطالعة

ب- قسم المستودعات

جــ قسم الاشتراكات وغرف المطالعة الفردية

د- قسم المكفوفين

خامسًا- مديرية المطبعة والتجليد والترميم، وتضم:

أ- قسم المطبعة والتجليد

ب- قسم التصوير

جـ- قسم الترميم

سادسًا- مديرية المخطوطات والكتب النادرة، وتضم:

أ- قسم التحقيق والدراسات

ب- قسم الحفظ

سابعًا- مديرية التوثيق والإعلام، وتضم:

أ- قسم التوثيق

ب- قسم الإعلام

ثامنًا- مديرية النشاط الثقافي، وتضم:

ا- قسم النشاط الثقافي

ب- قسم العلاقات العامة

تاسعًا- مديرية الشؤون الإدارية والقانونية، وتضم:

ا- قسم شؤون العاملين والشئون القانونية

. ب- قسم الشؤون الإدارية

جـ- نسم التخطيط والإحصاء

عاشراً- مديرية الشئون المالية، وتضم:

أ- قسم العقود

-- قسم المحاسبة واللوازم

حادى عشر - مديرية الصيانة الفنية، وتضم:

أ- قسم الصيانة الكهربائية والإلكترونية

ب- قسم التكييف والتدفئة والصحية

جـ- قسم الإكساء والديكور

ويصل عدد العاملين بالمكتبة إلى ٣٤٤ شخصًا منهم ١٠٣ مؤهلات عليا، ١٤٦ مؤهلات متوسطة، ٧٧ مؤهلات دون المتوسطة وبدون. وعلد من يحملون مؤهلاً مكتبيًا لا يزيد على ٢٠ شخصًا.

المجموعات وطرق التزويد

بدأت المكتبة عند افتتاحها سنة ١٩٨٤ بنحو ٣٨٠٠٠ كتاب باللغة العربية وباللغات الأجنبية (على وجه الدقة ٣٧٩٣٠ كتابًا) من بينها نحو ثلاثة آلاف كتاب بلغات غير العربية (٢٩٩٠ كتابًا على وجه الدقة) وظلت المجموعات تنمو باطراد واضح حتى وصلت بعد عقد واحد إلى ٢١٦٥٩٧ كتابًا من بينها ٢١٥٢١ كتابًا بلغات أجنبية، وفي نهاية القرن العشرين أي بعد خمس عشرة سنة من قيام المكتبة الرفع رصيد المكتبة إلى نحو ربع ملبون كتاب وتنمو مجموعات المكتبة باطراد عبر الطرق الآتية:

أ- الإبداع القانوني ينص قانون إنشاء مكتبة الأسد الوطنية في مادته رقم ١٧ أن
 المكتبة هي المكتبة الوطنية الوحيدة والمركزية للدولة ويجب أن تشتمل على جميع

المطبوعات السورية وبمقتضى تلك المادة يتحتم على كل من الطابع والناشر متضامين إيداع خمس نسخ من أى مطبوع بالمجان وبدون مقابل كمسا يلزم بالإبداع أيضا أى مؤلف سورى أو مترجم ينشر أعماله خارج البلاد وتفرض غرامة على المخالفين بما لا يقل عن الفي ليرة ولا تزيد على ثلاثة آلاف وتورع النسخ الخمس على النحو الآتي:

١- تسختان للسجل العام أي مستودع الكتب

٢- نسختان للتبادل

٣- نسخة للأرشيف أي الحفظ الدائم وليست للاستخدام

وفی سنة ۱۹۹۵ کان عدد الکتب التی تم إیداعها قد بلغ ۱۳۶۸۸ عنواناً فی ٤٩٤٦٤ میمللگ

وفيما يتعلق بإيداع الدوريات فإن النسخ الخمس توزع فى حالة الجرائد بواقع نسختين للتبادل وثلاث نسخ للإطلاع فى قاعة الدوريات؛ وفى حالة المجلات بواقع نسختين لقاعة الدوريات وثلاث نسخ للتبادل.

ومن جهة ثانية تعتبر مكتبة الأسد الوطنية مكتبة الإيداع لمطبوعات الامم المتحدة ومنظماتها النوعية مثل منظمة الصحة العالمية، منظمة العمل الدولية، البنك الدولى للإنشاء والتعمير، اليونسكو، جامعة الامم المتحدة، منظمة الاغذية والزراعة وغيرها.

ومن الجدير بالذكر أيضا أن الرسائل الجامعية التى تُجار لطلاب سوريين خارج سوريا يشملها الإيداع بواقع نسخة واحدة من كل رسالة.

ب- الشراء: يأتى قسم كبير من مقتنيات مكتبة الأسد الوطنية عن طريق الشراء حيث تخصص مبالغ كبيرة من المال بالعملة الصعبة لشراء الكتب غير السورية سواء من الدول العربية أو الإسلامية أو الأجنبية ويتم الشراء بعد اختيار المواد سواء من الأدوات التقليدية المطبوعة أو الاختيار المباشر عن طريق الفحص الفعلى والمعارض ومقترحات القراء وتتأثر كميات المواد المشتراه من سنة إلى أخرى بمدى توافر العملة الصعبة وقيمة الليرة السورية أمام الدولار.

ج- التبادل: كما رأينا في فقرة الإيداع القانوني من قبل تُخصص عدة نسخ من كل مطبوع لاغراض التبادل وتقوم المكتبة بإعداد قوائم بالمطبوعات التي تعرضها للتبادل وترسلها للمكتبات ويأتي في مقابلها مطبوعات آخرى. وبالتالي تحصل المكتبة على مواد ما كان لها أن تحصل عليها إلا بالعملة الصعبة أو لا يمكن لها أن تحصل عليها لانها لا تباع، ومن هنا يعتبر التبادل مصدراً خصبًا للاقتناء. وتقوم أسس التبادل في مكتبة الأسد على مبدأ قطعة مقابل قطعة.

د- الإهداء: تتلقى المكتبة فيضًا من المواد المهداء إما على شكل مجموعات شخصية كاملة وإما على شكل مجموعات فرادى ومن بين المكتبات الخاصة التى أهديت إلى مكتبة الاسد مكتبة المرحوم فتحى النورى، مكتبة المرحوم عبد الهادى هاشم، مكتبة الدكتور فخرى عاقل، مكتبة المرحوم حسن الهبل.

ولابد من الإشارة هنا إلى أن السوريين الأفراد في المهجر يقدمون كتبا هدايا للمكتبة، كما يقوم الأفراد داخل الوطن بتقديم هدايا فردية ومن المؤكد أن المكتبة،

الكتب الأجنبية	الكتب العربية	الطريقة
	7.10	الإيداع
%10	7.41	الإهداء والتبادل
		والمعرض
7/.٨٤	χı ·	الشراء
7/1	7.\	طرق أخرى

تنلقى هدايا من منظمات وهيئات ومؤسسات محلية وعربية ودولية ومن المراكز الثقافية الاجنبية فى سوريا وقد حصر الدكتور عيسى عيسى العسافين ٦٤ منظمة قدمت هدايا للمكتبة منها ٥٣ منظمة عربية و ١٦ منظمة اجنبية.

ويعتبر معرض الكتاب الذى تنظمه المكتبة مصدرًا هامًا للإهداء الإجبارى ويصور الجدول الآتى القيمة النسبية لكل طريقة من طرق التزويد في بناء وتنمية المقتنبات

ولعله من الجدير بالذكر هنا أنه قد تمت عملية ميكنة التزويد في مكتبة الاسد حيث يتم الجزء الاكبر منها وخاصة فيما يتعلق بجانب الضبط والتسديد آليًا.

والجداول الآتية من إعداد عيسى عيسى العسافين عن الاتجاهات العددية والنوعية لمقتنيات المكتبة فى حوالى عقد من الزمان من نشأة المكتبة أو عن بعض السنوات المتاحة.

ومن الجدير بالذكر أن مكتبة الأسد الوطنية تملك حاليا مجموعة كبيرة من المخطوطات التى ضُمت إليها من المكتبات الاخرى فى موريا وخاصة المكتبة الظاهرية فى دمشق حيث نص موسوم إنشاء المكتبة الوطنية السورية على جمع المخطوطات والكتب النادرة لضمان سلامتها فخاصة وأن الشروط الجوية للحفظ غير متوافرة فى مبانى المكتبات الاخرى ومن الواضح أن المخطوطات وأوائل المطبوعات فى مكتبة الاسد قد لقبت عناية خاصة حيث يتم ترميمها وصيانتها وحفظها فى ظروف حفظ مواتهة.

وحتى سنة ١٩٩٧ كان عدد للخطوطات الأصلية بالمكتبة يسير على النحو الآتى: عدد العناوين ٣١٣٣٩ عنه انًا

عدد المجلدات ١٩٢٠١ مجللاً

وتسعى المكتبة إلى اقتناء صور من المخطوطات الهامة الموجودة خارج سوريا سواء

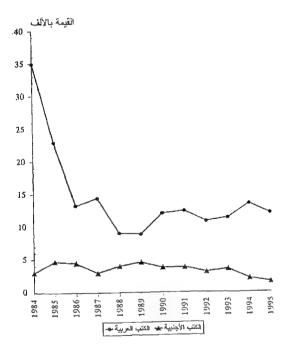
تطور هجم الكتب من عام ١٩٨٤-١٩٩٥ بحكتهة الاسد الوطنية

14045	100.4	eval i	1545.	VALLE	12720	14117	11611	YALAL	4.42.44	7777	441444	الإطعاب	
3001	10.7	163.	T.A9	1445	4410	1361	3064	1381	6113	2143	799.	السجموع	
=	11		,	-4	<	1.	45	0	14	7.4	1	L	
71,	0 -	111	2 1	٧٨٧	01.4	APA	۳۸۵	100	٧.٢	111	67.0	X	الأهنبي
114.	1017	4440	7 00 0 .	7 A A .	4147	4114	1344	TYA.	1144	1917	4040	S	
17.77	17101	11790	1-441	3 . 3 4 [14.4.	4414	4.14	1277	14444	4441.	33.63.4	المجموع	
1		1	1	4	A	-	-	0	-1	ĭo	-1	قواس کنبر	
245	۲.,	440	7.	7.7	740	A30	414	1.49	1444	4400	4113	قياس وسط	العربى
11079	17101	11.7.	1.4	177	13311	44.61	7157	17707	11911	11.16.	٠,٧٦٥	قواس مسفير	
1990	3861	1997	1997	1441	194.	19/9	1444	1944	1441	14470	3461	السنة	

تسبة الكتب الأجتبية إلى الإجمالي العام للكتب في ١٧ عاما (١٩٨٥-١٩٩٥)

نسبة الكتب الأجنبية إلى الإجمالي العام للكتب	مجموع الكتب الأجنبية	الرصيد العام للكتب (عربي + أجتبي)	الستع
7/A	799.	37877	14/18
%\ V	2717	YYTYY	1940
7.40	2800	17777	1947
Zv	1397	١٧٢٧٨	1944
/.r· -	3097	17977	1944
7/11 8	8089	1711	1949
7/. Y E	7710	10720	199.
7/37	3777	V/17/	1991
Xtt	P. 19	1845.	1997
//٢٤	7°89 -	18770	1997
XIX	7.01	100.4	1998
Z11	300/	١٣٥٧٦	1990
%19,17	21077	YPOFIY	للجموع

رسم بياني يوضح التقييرات التي حدثت على مقتنيات مكتبة الأسد الوطنية من الكتب العربية والأجنبية



مجموعات الدوريات، مجلات وصحف، العربية والأجنبية (في شكل مطبوع) بمكتبة الأسد الوطنية في الفترة من عام ١٩٩٢ حتى نهاية يونيو ١٩٩١

مجموع الدوريات العربية والأجنبية (بالعنمان)	مهموع رصيد الدوريات الأجنبية (بالعنوان)	صحف أجتبية (بالعثوان)	مهلات أجليية (بالطران)	مهموخ رصود الدوريات العربية (بالعثوان)	صحف عربية (بالعثوان)	مهلات حريبة (بالعثران)	ائستة لمي نهاية شهر يوليو من كل عام
3317	YEY	١٣	VY9	18.4	7.7	1199	1997
7770	1.9	١٤	V90	1877	٧٠٧	1404	1998
7777	AYO	18	۸۱۱	PA31	۲.٧	1791	1990
3 - 37	۸V٥	18	171	1079	۲.۹	177.	1997

نسبة عناوين الدوريات العربية إلى عناوين الدوريات الأجنبية في أربعة أعوام (١٩٩٣-١٩٩٦)

النسية العلوية للدوريات عربي/ أجلبي	مهموع رصود الدوروات الأجلبية	مهدرع رعبرد الدوريات العربية	السلة في تهاية شهر يوتير من كل عام
%oY, 9Y	787	18.7	1997
%oo,\A	A • 9	1877	1992
%00,·Y	۸۲٥	1844	1990
%ov, ۲۲	۸۷٥	1079	1997

		ľ	-	Γ 1			
1	-	2	-	-	•	1:11	
7	4	=	_	٠	-	\$?	
ř	4	-		ź.	44	\$[-6]	£.
1.1		-	4	4	-	111	بالد
2	4	-	ж		×	12	أومية المعلومات الأجننبة
3	э	-	-	۰	*	i bet	, F
7	M	-	×	4	4	iji i	
114- 11		м	*	×	ж	i tr	
	-	и	*	-	ĸ	\$ f	
= ,			,			ř-	
2	-	-	1		,	Ff-E	
4	×	,	4	-	-	2 }-	
-	-	×	×	-	×	\$13	
4		11	1	-	<	\$ [3	įΕ'
7	4	×	ж	w	7	11-11	į.
3414	4.4	117	714	i A	147	111	أوعبة المطومات العربية
11.	4.1	-	٧١	۰	٠	111	E.
941	,	×	-	v	3	111	
1440	.11	12,5	111	Ack	7-0	13	
:	×	×	ж	-	×	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
141	*	4	*	1	×		
11911	4	1979	1:34	1674	1995	Hill	
,	1110	1111	1117	1111	1111	Ê	

. أوعية العلايات السعمية والبصرية والمغرف الديامية وبعض للموانث الاخرى للفاية سنوبا في خصمة أعبام ((١٩٤١-١٩٤١) مع بيان بالإجباس العام حتى يزنيه ١٩٦٦ جكتبة الاسم الوطنية

إحصاءات عام ٢٠٠١ عن القتنيات والإفادة بمكتبة الأسد الوطنية

	ľ		Ì						
عدد أشرطة الفيديو السينمائي (إليوماتيك)	41	ነው	1,6	116	P. T.	47	416	47	115
عدد عناوين الصحف الأجنبية	10	10	1	1.1	1.1	1.1	2.1	17	1.1
عدد عناوين الصحف العربية	144	٨٧٧	744	444	414	119	279	779	244
عدد عناوين المجلات الأجنبية	ALS	144	4VY	۹۷۸	VAb	3.V.b	4,4,0	4,4.0	cvb
عدد عناوين المجلات العربية	٥٨٤١	1540	1547	1577	1544	1544	VA31	1544	V \$ AV
عدد الكتب الأجنبية المرتبة في قاعات المطالعة	1.7	14.4	V & & 1.	٧٠٢٢	444.	1719	OVIL	2110	7777
عدد الكتب المربية المرتبة في قاعات المطالعة	3 boy	7774	٩٨٢٨	٥٠٧٨	AVEO	AVOR	٧٠٠٨	3044	3144
عدد الرسائل الجامعية	Y3.A.A	P. VA	۸۹۵۸	VPPV	۸۰ ۸۸	3.17	٠٤١٨	۸۳۰٦	ATAR
عدد الكتب الأجنبية المرتبة في المستودع	VAVL 3	13343 AYYA3	***	Ybyas	EATY) EA.T.	(ALV3	EATTT	EATOI	14343
عدد الكتب العربية المرتبة في المستودع	T.V.A	1144	44334	מדפרפס	****	thove.	4.1444	יוראו. דרייו די דריסאק. דריסדיד דריהרקס מיצביץ דיייוי	44410
	يثاور	مارس	سابو	Wife	بوثية	أغسطس	مىيتمېر	أكتوير	ثوفمير
النشاط	كانون الثاثي	آذار	آيار	حزيران	شوز	£,	أينول	تشرين الأول تشرين الثاني	تشرين الثاني
ونقدم فيما يلى أحدث إحصاءات المقتنيات وحرئة الإفادة بالمكتبة وهي عن أهم شهور سنة ٢٠٠١.	وحركة الإلما	STL 22	چ ا	هي. من م	م شهود	1	. ~		

بطاقات صور مختلفة [بريدية]	331	128	60	100	100	100	100	100	100
بطاقات صود سودية	1444	1779	1779	1779	1779	1779	1779	1779	177
بطاقات فن	31.41	1712	3011	3011	3011	1702	30.11	3071	3071
عدد المواد المصاحبة	447	Y. P. Y	۲9,۸	484	7.07	7.47	79X	1.47	79%
سلايد	AVA	YAY	YAY	۸۷۸	YAY	YAY	YAY	VΛΥ	4VA
سلاید فن	31.40	٤١٨٥	oyat	3000	3040	3040	3040	3049	30,40
عدد أشرطة الكاسيت الثقافي	۷۸۱	111	777	444	444	777	***	THE	777
عدد أشرطة الكاسيت لحن	1.,	٧٠١	۸٠١	۸٠١	1.7	1 · A	1.4	1.	·
عدد أشرطة الفيديو الثقافي	181	131	181	131	131	131	3.6.4	3.6.4	182
عدد أشرطة الفيديو السينمائي (VHS)	۷٥	٧٥	γo	γ	ργ	٧٥	Ŷ	٧٥	2
	يثاير	ارين ما	مايد	HON	N. i.e.	G.	Jan de	أعتوير	نوفمير
التتا) ح	كانون الثاني	نان	آيار	هزيران	نعف	£,	أيلول	تشرين الأول	تشرين الأولى تشرين الثاني
						Î			

عدد المنسجين لغاية ٢٠٠١/١/٣١	414.	1191	1514 Lb14	۲,۱۹۸	1.1	1.44	b-12	7717	11.13
عدد المشتركين خلال شهور عام ٢٠٠١	\$43	OAL	Let	κτο	777	61.4	141	1410	1 - ATaA
عدد المشتركين لغاية ٢٠٠١/١/٢١	1. VY 2 2 1. 0 TY 9 1.0. T 1. 2 YTE 1. 2 TY 9. TY 1. TY 1. 1. 1. 1.	1-4144	1. E144	1.8794	1-EYTE	1.04	1-0779	1.4722	3111
عدد الكتب المعارة في المستودع إلى قاعات المطالعة	. 3641	\$030X	1-4-0	177-1-1-4-0 40804	1817	- 401	V11.	1098.	1,634.1
عدد القراء في قاعات المطالعة	1-1-0	- 63 - A	1811-	47.0 1811- 7.84-	To).	079.	£9.0	١٨٠٩٠	3.103
بطاقات تاريخية	3	3	٤	\$	3	~	~	~	~
نوتات موسيقية	አለኔሓ	AALA	אאריד אאריד	AALA	441.4	4.44.4	1114	זענין	4.44.4
صجموعات نقود	1,6	31	18	31	3.6	3.1	11	3.1	31
مجموعات طوابع	٧٢	٨L	*	٧V	W	44	76	w	*
بطاقات صوو شخصية	>	٨	٨	٨	^	>	>	>	>
	ft ft	مارين	مايو	يوايو	HIFE	إغستس	mignet	أعتوير	توأمير
التشاط	كالون اللاتي	آذار	آيار	هزيران	شوز	Ē	أولمان	تقرين الأول	أميلوق محصون الأول تصرين اللثاني

كانت الصور على ورق أو على ميكروفيلم وكان مجموع المخطوطات المصورة فى سنة ١٩٩٧ هو ١٦٠ مخطوطة مصورة على ورق و ٤٣٢٥ مخطوطة مصورة على ميكروفيلم.

ومخطوطات مكتبة الأسد الوطنية تمثل فى جوهرها مجموعات خاصة هامة نذكر من بينها المكتبة العمرية _ المكتبة الضيائية _ مكتبة عبد الله باشا _ مكتبة سليمان باشا _ مكتبة الملا عثمان الكردى _ مكتبة مراد النقشبندى _ المكتبة السميساطية _ المكتبة الباغوشية _ مكتبة الخياطين _ مكتبة الأوقاف _ مكتبة بيت الخطابة وغيرها.

وتضم مكتبة الأسد الوطنية كذلك مجموعة لا بأس بها من الرسائل الجامعية بلغت فى سنة ٢٠٠١ نحو ١٠٠،٠٠٠ رسالة ماجستير ودكتوراه وهذه الرسائل بلغات مختلفة على حسب البعثات ولكن تظفر اللغة العربية بالنصيب الأكبر تليها اللغة الروسية.

وتقتنى المكتبة كمية من المواد السمعية البصرية كالأشرطة والاسطوانات الصوتية وأشرطة الفيديو كما اقتنت بعض المواد المتحفية مثل المسكوكات وطوابع البريد (أنظر الجداول والرمسم البياني المرفق).

العمليات الفنية فى مكتبة الأسد الوطنية

رغم أن مكتبة الأسد الوطنية مكتبة حديثة للغاية حيث سلخت من عمرها نحو الأمران الأخرون لا من حيث الا سنة فقط إلا أنها في العمليات الفنية بدأت من حيث بدأ الآخرون لا من حيث النهوا فمخاون الكتب مرتبة حسب الحجم وهو نفس النظام الذي كان متبعا في المكتبة الظاهرية بينما صُنفت قاعات الرفوف المفتوحة طبقا لتصنيف ديوى العشرى من طبعات مختلفة عربية وإنجليزية بل وتتراوح بين الطبعة الموجزة والطبعة الموسعة.

فى للخازن تقسم الكتب حسب أحجامها الثلاثة الغالبة وذلك لتوفير الحيز ويرمز لكل حجم برمز معين وداخل كل رمز ترتب الكتب بأرقام مسلسلة: القطع الصفير حتى ٣٥ سم يرمزل له بالحرف ص القطع المتوسط حتى ٣٥ سم يرمز له بالحرف و (أى وسطه القطع الكبير ٣٦ سم فما فوق يرمز له بالحرف ك

وهناك بطبيعة الحال رموز للكتب الأجنبية هي على التوالى حسب القطع S.M.L. وإذا كان الكتاب ممنوعا من التداول يحمل إلى جانب رمز الحجم والرقم المسلسل حرف (م) للكتب العربية وحرف (N) للكتب الاجنبية وإذا كان الكتاب من النوادر فإنه يحمل حرف (ن) للكتب العربية وحرف (R) للكتب الاجنبية إلى جانب رمز القطع والرقم المسلسل.

أما فيما يتعلق بالفهرسة الوصفية فقد مرت بثلاث مراحل حددها الدكتور عيسى العسافين على النحو التالى:

المرحلة الأولى ١٩٩٤- ١٩٩١ وفيها اعتمدت المكتبة على قواعد محلية وضعنها بغنة مكونة من فغسان اللحام، و فعبد المسيح عرب، و فنوال أحمد، و قابت جرى، و وذكاء المحامني، و قسماء المحامني، و قاطمة عصام صبرى، واعتمدت فيها على بعض المصادر المتاحة ونشرت هذه القواعد تحت عنوان: قواعد الفهرسة الوصفية/ غسان اللحام وآخرون ... دهشتن: وزارة الثقافة، ١٩٨٣. في المرحلة الثانية غسان اللحام آدركت فيها المكتبة ضرورة مسايرة التطورات العربية والعالمية الموحدة فتحولت إلى الطبعة العربية الأولى من قواعد الفهرسة الأنجلو- أمريكية التي صدرت سنة ١٩٨٧ معتمدة على الطبعة الاجنبية الثانية وفي المرحلة الثالثة (١٩٩٤ - حتى سنة ١٩٨٧ معتمدة على الطبعة الاجنبية الثانية وفي المرحلة الثالثة (١٩٩٤ - حتى سنة ١٩٨٧ معتمدة على الطبعة الاجنبية الثانية وفي المرحلة الثالثة (١٩٩٤ - حتى مساوئ هذا الانجاء في المداخل أو بيانات الوصف وكان من مساوئ هذا الانجاء في المداخل قلب الاسم العربي قديمة وحديثة دون تمييز ودون تدبر وكانت النتيجة قلب فطه حسين، إلى (مين، طه) وقلب قاحمد أمين، إلى (أمين، أحمد) وقلب قاحمد أمين، إلى (أمين، أحمد) وقلب قلمود وقلب قاحمد أمين، إلى (شوقي، أحمد).

ونهارس مكتبة الأسد الوطنية جميعها تتخذ الشكل البطاقي القياسي ٧,٥ × ١٥,٥ ١٩ سم في أدراج وهي على ثلاثة أنواع فهرس المؤلف _ فهرس العنوان _ فهرس الموضوعات، بيد أن الفهرس الموضوعي لا يعتمد على قائمة قياسية بل فقط على رؤوس مستقاه من تصنيف ديوى العشرى وتفهرس اللوريات هي الأخرى على بطاقات بخلاف الكاردكس الذي تسجل فيه كأعداد لأغراض التزويد. وقد قامت المكتبة بإعداد فهرس موحد للدوريات على بطاقات أيضا لثلاث مكتبات في دمشق هي مكتبة الأسد ومكتبة مركز الدراسات والبحوث ومكتبة هئة الطاقة الذرية وقد شذت فهارس المخطوطات عن الحجم القياسي للبطاقات نظرا لطبيعة الفهرسة الخاصة للمخطوطات وحجم بطاقة فهرسة المخطوط هنا هو ٢٦ × ١٦سم والبطاقة منا عبارة عن نموذج تملأ به البيانات وترتب مسلسلة على حسب تسلسل المخطوطات نفسها.

نى نهاية سنة ٢٠٠١ قام صاحب هذه الموسوعة بزيارة مكتبة الأسد الوطنية للمرة الرابعة فى خلال سنتين وقد وجد أن عدد أدراج الفهارس قد قاربت الألف درج موزعة على خمس وثلاثين وحدة.

وتجرى الاستعدادات الآن _ مطلع ٢٠٠٢ _ لميكنة الفهارس حيث شُكلت اللجان لاختيار النظام واتخاذ الحطوات اللازمة للتحول من النظام اليدوى للنظام الآلي.

إلى جانب الفهارس التى تحصر وتسجل وتصف مقتنيات المكتبة تقوم المكتبة بالعديد من المشروعات البيليوجرافية وعلى رأس تلك المشروعات بطبيعة الحال «البيليوجرافية الوطنية السورية»: وهى تسير فى اتجاهين أ- البيليوجرافية الجارية، وقد صدر مجلدها الأول سنة ١٩٨٥ ليفطى مطبوعات ١٩٨٤ ومازالت جارية

ب- الببليوجرافية الراجعة وتغطى المطبوعات التى صدرت فى سوريا قبل ١٩٨٤م
 أى قبل إنشاء مكتبة الاسد الوطنية وتمتعها بالإيداع القانونى وتقع هذه الببليوجرافية
 الراجعة فى أربع مجلدات

الأول: يغطى ١٩٨١–١٩٨٣ والثاني: يغطى ١٩٧٨–١٩٨٠ والثالث: يغطى ١٩٧٧

وما قبله الرابع: يستدرك على الببليوجرافية الجارية والراجعة على السواء فيغطى مافات عليهما إدراجه والأعمال مجهولة التاريخ.

ومن جهة ثانية تقوم المكتبة بإعداد ببليوجرافية بالرسائل الجامعية أو كما تسميها القائمة الأطروحات الجامعية وقد صدر منها ثلاث قوائم الأولى تغطى ١٩٨٤–١٩٨٧ والثانية تغطى ٢٠٠٠-١٩٩٤ والثائثة تغطى ٢٠٠٠-١٩٩٤ والثائثة تغطى ١٩٥٤–٢٠٠٠ وتوزع الأطروحات داخل القوائم على التخصصات وداخل كل تخصص باللغات وفى كل لغة باسم صاحب الرسالة.

ومن بين المشروعات البيليوجرافية الهامة أيضا الكشاف التحليلي للصحف والمجلات السورية الذي بدأ يصدر فعليًا منذ ١٩٨٥ وحتى الآن.

وهناك ثلاث قواعد بيانات تعدها المكتبة وتحدثها باستمرار في إطار العمليات الفنية التي تقوم بها. هذه القواعد هي: ١- قاعدة بيانات خطب السيد الرئيس حافظ الاسد وتتضمن القاعدة جميع خطب ورسائل وأحاديث وتصريحات الرئيس الاب ويبدأ المدخل عادة ببيانات ببليوجرافية ثم نص الخطبة أو التصريح ٢- قاعدة التشريعات والقوانين السورية؛ وتتضمن نص القانون وبيانات ببليوجرافية عنه ٣- قاعدة بيانات رجال الفكر والإبداع السوريين وواضح أنه معجم تراجم إلكتروني.

الندمات المكتبية فى مكتبة الأسد

باعتبارها مكتبة وطنية فإن الحدمة الأساسية التى تقدمها المكتبة هى تيسير الإطلاع الداخلى ونظراً للضغط المتزايد على المكتبة فقد قسم المستفيدون إلى أربع فتات هى: طلاب المرحلة الجامعية بعد السنة الثالثة؛ طلاب المرحلة الجامعية بعد السنة الثالثة؛ القراء خارج التعليم العالى ما بين سن ١٨ و ٢٣ سنة؛ القراء خارج التعليم العالى من ٢٤ سنة نما فوق وتصدر المكتبة نوعين من البطاقتين لارتياد المكتبة الأول بطاقات رزقاء لمطلاب المرحلة الجامعية حتى السنة الثالثة وللقراء من خارج الجامعة من سن الثالثة والمشرين. والنوع الثانى بطاقات بيضاء لمطلاب المرحلة الجامعية عن حزارج الجامعة فوق من الثالثة والعشرين.

ولكى بصبح الشخص مستقيدا من المكتبة عليه أن يسدد رسم اشتراك قدر، ألف ليرة سورية وقد وصل عدد المشتركين فى خدمة الإطلاع الداخلى نحو ثمانين ألف مستفيد والعدد يزداد سنة بعد أخرى ففى سنة ١٩٨٩ كان عدد المسجلين ١٤٨٩ قفز فى سنة ١٩٩٦م إلى ٢٠٣٧٩ مستفيدًا وفى سنة ١٩٩٣م ارتفع العدد إلى ٤٥٧٨٨ وفى سنة ١٩٩٦م إلى ألماتين ألف ويزيد.

ومن الطريف أن المكتبة تعد إحصائيات شهرية بعدد المترددين على قاعات المطالعة شهريًا وعدد الكتب المتداولة وليس هناك مؤشر معين على شهور ذروة وشهور كساد ولكن بصفة عامة يمكن القول بأن الحد الأدنى هو ١٣٠٠ مستفيد والحد الاقصى ٨٩٠٠ مستفيد وتصور الأرقام الآتية حركة التردد في بعض السنوات بعد جمع أرقام الشهور:

عدد الجلدات الستخدمة	عدد الستغيدين	السنة
ΛοοξΛ	٤ Υ ٤ ΥΥ	199-
77375	2VA10	1991
1970.	710	1997
۲۸٦٣٠	٥٤٠٠٠	1997
· Y3 F F	٥٣٠٠٠	1998
٠٧٣٦٧	700	1990
9794.	7 - 27 -	1997

وتقدم المكتبة إلى جانب خدمة تيسير الاطلاع الداخلى خدمات أخرى مثل الخدمة المرجعية رغم عدم عزل المراجع فى مكان معين وتشتنها مع الكتب الأخرى على رفوف قاعات المطالمة للفتوحة وللخازن، ولابد من التنويه إلى عدم وجود الأخصائيين القادرين على تقديم هذا النوع من الخدمة المتقدمة، وتقدم مكتبة الأمد أيضا خدمة التدريب والإرشاد والتوجيه وخدمة الاستنساخ والتصوير وتنص لائحة التصوير بالمكتبة على التمييز بين الباحثين والقراء العاديين في كم ما يصور ففي حالة القارئ العادى يسمع بتصوير ٢٠-٢ صفحة من أي كتاب ومقال واحد من الدورية وفي حالة الباحثين يسمع بتصوير ٥٠٪ من صفحات الكتاب الصغير و ١٠٠ صفحة من الكتاب الكبير ومن الدوريات مقال واحد ومن الرسائل الجاممية ٤٠ صفحة بعد موافقة المدير، ومن للخطوطات كل المخطوط بعد موافقة لجنة المخطوطات.

وفى المكتبة قاعة خاصة بالمكفوفين وضعاف البصر تقدم خدماتها لهم عن طريق مواد برايل والمواد السمعية وللجسمات.

وتنظم المكتبة معرضا سنويا للكتب يشترك فيه الناشرون من كل الدول العربية كما تفيم معارض فنية وتتبيح قاعاتها للأمسيات الشعرية والندوات والمؤتمرات الخاصة ولها برنامج محاضرات وندوات الموسم الثقافي.

المصادر:

١- أحكام النظام الداخلي في مكتبة الأسد .. تقرير غير منشور.

 ٢- سماء زكى المحاسني. دار الكتب الوطنية الظاهرية في دمشق .. مجلة المكتبات والمعلومات العربية .. مج ٣، يوليو ١٩٨٣.

٣- عيسى عيسى العسافين. المكتبة الوطنية في سوريا: تحليل النظام الحالى
 والتخطيط لإنشاء نظام آلى ... رسالة دكتواره .. جامعة القاهرة، ١٩٩٨.

٤- مكتبة الأسد: دليل عام ١٩٨٥ .. دمشق: وزارة الثقافة والإرشاد القوهي،
 ١٩٨٥ .

٥- مكتبة الأسد الوطنية: لمحة تاريخية .. نشر داخلي.

٦- زيارات ميدانية عديدة قام بها صاحب هذا العمل إلى المكتبة في الفترة من
 ١٩٩٧ - ٢٠٠٢.

إسرائيل، المكتبات في Israel, Libraries in أنظر أيضاء الكتب والمكتبات اليهودية

ررعت إسرائيل كجمهورية في قلب العالم العربي سنة ١٩٤٨: يحدها من الشمال دولة لبنان، ومن الشرق سوريا والأردن ومن الغرب مصر والبحر الأبيض ومن الجنوب البحر الأحمر والسعودية. ويقدر عدد السكان في نهاية القرن العشرين بنحو سنة ملايين نسمة والمساحة الكلية لإسرائيل هي ٢٠٧٠ كيلومترا مربعا. واللغة الرسمية هي العبرية والعربية.

وتنتشر اللغة الإنجليزية انتشارا واسعًا هناك. وترتيب نسب السكان هناك تأتى على الوجوه التالية: اليهود ـ المسلمون ـ المسيحيون ـ الدروز. ويعيش معظم السكان في المناطق الحضرية (٨٣/) بينما الاقلية تعيش في المناطق الريقية (٨٪).

ويعتبر التعليم في إسرائيل الأداة الأساسية لصهر السكان في بوتقة واحدة حيث جاء السكان من مائة دولة على الأقل ويتحدثون ثمانين لغة مختلفة. وقد بدأ اليهود النسلل إلى فلسطين منذ ثمانينات القرن التاسع عشر. وبين ١٨٨٧ و ١٩٣١ كان قد تسلل إليها ما يقرب من ١٩٣٠ كان اليهود كانوا أهل كتاب وإن لم يكونوا أهل مكتبات إذ أن الكتب والقراءة والدرس لعبت دورا محوريا في اليهودية. ولأنهم عاشوا في الشتات فلم تكن لهم مكتبات اللهم إلا المكتبات المدرسية ذلك أن المدارس (بيوت التعليم بيت مدراش) كانت عادة ما تلحق بها كل العبادة وبالضرورة كان بها مكتبات اعتبرت مدرسية من جانب آخر لأنها كانت مناحة لكل اليهود عادة.

وكان المستوطنون الأوائل من اليهود في فلسطين في حاجة إلى تنظيم صفوفهم للحصول على العمل والرعاية الصحية والاجتماعية كما ركزوا على ضرورة إحياء اللغة العبرية. وكانت أيديولوجية إقامة وطن قومى يهودى فى فلسطين قد ارتبطت بفلاحة الأرض ومن ثم أدت إلى إنشاء الكيبونزات والمزارع الجماعية ومستوطنات الموشاف. وترتبط المكتبات العلمانية فى إسرائيل الحديثة بالمكتبات التى انشأتها الموجتان الأوليان من المهاجوين ١٨٨٢-١٩١٤.

ولقد أسس الهستادروت (اتحاد العمال اليهود في فلسطين)، الذي انشئ سنة ١٩٢٠، قسمًا للمكتبات بين أقسامه في ثلاثينات القرن العشرين. وكان هذا القسم مسئولاً عن إنشاء مكتبة مركزية للعمال وشجع على مد الخدمات المكتبية للمستوطنات الجماعية، كما نظم دورات تدريبية قصيرة للإعداد المهنى لأمناء المكتبات.

وبعد إعلان قيام دولة إسرائيل وتدفق الهجرات اليهودية إليها من كل اتجاه بعد عام ١٩٤٨ كان لابد للحكومة الجديدة من أن تنشئ المدن لإسكان المهاجرين، وهي نفس السياسة التي أدت فيما بعد إلى قيام المكتبات العامة وتطورها. وفي خلال العشرينات من القرن العشرين قامت المكتبات العامة اليهودية على أساس النمط الروسي، بينما في الثلاثينات والأربعينات احتذت النمط الألماني ومنذ منتصف الخمسينات وحتى الآن اقتفت أثر النمط الأنجلو أمريكي. وفي منة ١٩٥٠م أنشأت وزارة التعليم والثقافة قسماً للمكتبات. وفي سنة ١٩٦٢ عين وزير التعليم أبا إيبان، السيد/ سي. آي. جولان رئيساً لقسم المكتبات. وفي سنة ١٩٦٣ شكل لجنة للتخطيط لإنشاط وتطوير المكتبات العامة؛ وأعد مشروع قانون للمكتبات العامة، ومشروع إعداد مهنى لامناء المكتبات. وقد نشر مكتب جولان في سنة ١٩٦٤ مسحا بالمكتبات الإقليمية أوصى فيه بإنشاء مكتبات إقليمية في الجنوب والوسط والشمال. ومن ثم فقد أنشئ في سنة ١٩٦٦ (مركز خدمات المكتبات العامة». وقد انضم إلى هذا المركز خبراء متخصصون من مدرسة المكتبات في الجامعة العبرية ومن اتحاد المكتبات الإسرائيلية. وفي سنة ١٩٦٨ رصد مكتب جولان ٤٤٠ مكتبة عامة تقدم خدماتها إلى ٦١١ منطقة. وقد ضمت هذه القائمة ست مكتبات إقليمية. وقد قدم مشروع قانون المكتبات سنة ١٩٧٢ إلى البرلمان وتم إقراره ونفذ العمل به سنة ١٩٧٥ . وقد دعا هذا القانون إلى إنشاء المكتبات العامة في جميع المستوطنات. وقد انتعشت المكتبات العامة خلال الثمانينات والتسعينات، انتعاشًا واضحًا؛ وخاصة في المدن الجديدة. وفي سنة ١٩٨٩ سجل قسم المكتبات بيانات عن ١٨٣ مكتبة عامة من بينها ٣ مكتبات ستقلة (سيارات كتب) تخدم ٩٢٧ منطقة في ١٦٩ بلدية وتغطى ٧٥٪ من السكان وفي نهاية القرن العشرين (١٩٩٩م) ارتفع عدد المكتبات العامة في إسرائيل لتصل إلى تحو الف مكتبة لتغطى ٧٠٪ من السكان.

ويوجد في إسرائيل اليوم سبع جامعات ومعاهد للتعليم العالى بكل منها مكتبات، وحيث تقوم إحداها في نفس الوقت كما سنرى بدور المكتبة الوطنية في نفس الوقت الذي تقوم فيه بدور المكتبة الجامعية. ويرجع تطور مؤسسات التعليم العالى ومكتباتها إلى ١٨٧٣ عندما بدُلت جهوداً مضنية لإنشاء مكتبة وطنية وتجددت تلك الدعوات سنة ١٨٩٠ عندما وار هجوزين جاتوفتز، فلسطين قادماً من بباليستوك ثم في سنة وطنية يهودية يكون مقرها القدس. وقد أرسلت المنظمة الصهيونية العالمية «هوجو ببرجمان» من براغ سنة ١٩٩٠ إلى القدس الإنشاء تلك المكتبة. وعندما أقيمت الجامعة العبرية في القدس سنة ١٩٩٥ م أنشئت فيها المكتبة الوطنية، ومنذ ذلك الناريخ عرفت المكتبة باسم: «المكتبة العبرية ومكتبة الجامعة» وتقوم بثلاث وظائف أساسية هير:

١- وظيفة المكتبة الوطنية لدولة إسرائيل.

٢- وظيفة المكتبة الوطنية للشعب اليهودى.

٣- وظيفة المكتبة الجامعية للجامعة العبرية.

لقد أنشئت هذه المكتبة فى حرم الجامعة فوق جبل سكوبوس فى القدس الشرقية حتى سنة ١٩٤٨ عندما قامت حرب فلسطين وتم التقسيم ومن ثم نقلت إلى القدس الغربية.

مع نمو إسرائيل نمت كذلك مكتبات الجامعة العيرية ما بين مكتبة مركزية ومُكتبات كليات. وقد أعيد تنظيم المكتبات في الجامعة العبرية بعد حرب ١٩٦٧ على أساس القدس الموحدة!!! وقرار الجامعة إعادة فتح حرم جبل سكوبوس. ففي سنة ١٩٨١ تكاتفت ٢٥ مكتبة كلية على تكوين المكتبة المركزية لجبل سكوبوس وهي مكتبة العلوم الاجتماعية والإنسانيات وقد قامت شركة إكس لبريس بفهرسة المجموعات طبقا لنظام ألف الشهير الذي طورته الجامعة العبرية. أما مكتبتا كلية الطب وكلية الزراعة فهما خارجنان عن نطاق الحرمين الجامعين في القدس الغربية والشرقية على السواء وقد طورت المجموعات فيهما أيضا على أساس وطني.

أما معهد تكنيون _ إسرائيل للتكنولوجيا فقد أنشئ سنة ١٩٢٤ ويعتبر جامعة إسرائيل الهندسية وقد جمعت مكتبته أكبر مجموعة مصادر تكنولوجية في إسرائيل. ويقع هذا المعهد في مدينة حيفًا. أما معهد فايتسمان للعلوم فقد أسس سنة ١٩٣٤ ويدرس على مستوى الدراسات العليا فقط. وأنشئت جامعة تل أبيب وجامعة بارعلان في الخمسينات من القرن العشرين، سنما أنشئت جامعة حمقا في الشمال وجامعة بن جوريون في الجنوب في عقد الستينات؛ نتيجة لجهود مشتركة وتعاون بين بلديات تلك المناطق والجامعة العبوية. ولقد استقلت كلتا الجامعتين في السبعينات. وفي العام الجامعي ٩٩/٩٨ نهاية القرن العشرين كان هناك أكثر من ٧٥ ألف طالب مسجلين للدراسة في الجامعات الإسرائيلية السبع. وفي سنة ١٩٧٠ أنشئت اللجنة الدائمة للمكتبة الوطنية ومكتبات الجامعات (اسكونول) وذلك بهدف دعم وتطوير التعاون بينها. كذلك فإن لجنة المتح الجامعية التي أسست سنة ١٩٧٥ قد انبثق عنها لجنة فرعية للمكتبات. وفي خلال السبعينات أنشئت الجامعة المفتوحة وكليات المجتمع المهنية في إسرائيل لمواجهة ضرورات تعليم الكبار والأفواج المتزايدة من المهاجرين وخاصة بالنسبة لهؤلاء الذين يعيشون في المناطق تحت التنمية. وكل من هذه المؤسسات التعليمية لها مكتبتها الخاصة بها والتي قد تتعاون مع شبكة المكتبات العامة في منطقتها أو تعتبر فرعا لإحدى المكتبات الجامعية بطريقة أو بأخرى.

والحقيقة أن المكتبات المدرسية في إسرائيل رغم أهميتها إلا أنها مفتتة فقبل ١٩٤٨

كانت هناك جهات مختلفة تنشئ وتدعم تطوير المدارس: هيئات وحركات سياسية، ايديولوجية، اجتماعية، دينية، عمالية... ولكن بعد قيام إسرائيل صدر فى سنة 1989 قانون التعليم الإجبارى ولكنه استثنى المكتبات المدرسية من الدعم الحكومى.

وفى دراسة تمت سنة ١٩٨٧ كشفت عن وجود نوع أو آخر من الحدامات المكتبية في ٨٥٪ من المدارس الابتدائية و ٩٩٪ من المدارس الثانوية. وفى سنة ١٩٨٩م انشأت وزارة التعليم والثقافة قسماً للمكتبات يشمل فيما يشمل المكتبات المدرسية. وقد اختار القسم الاتجاه الذى يدعو إلى المكتبات مشروجة الغرض (عامة/مدرسية) وهو النمط الذى تطور بالضرورة عن قانون المكتبات وشبكات المكتبات الإقليمية. وقد قام العديد من شبكات المكتبات الإقليمية بإنشاء نظم تعاونية مكتبية تضم المكتبات العامة والمدرسية ومكتبات كليات للجتمع والمكتبات المتخصصة وذلك لسد الحاجة إلى المعلومات بأحسن الطرق وخاصة فى المناطق الريفية. ويقوم عدد كبير من المكتبات العامة في المناطق الريفية. ويقوم عدد كبير من المكتبات العامة في المدارس وإقامة نظم تماونية معها.

أما عن المكتبات العربية في إسرائيل فترجع نشأتها إلى الجماعات الإسلامية والمسيحية التي تحاول تقوية مكانتها وتعميق جذورها عن طريق إنشاء المكتبات العامة والحاصة. ولقد تقلصت نسبة السكان العرب في إسرائيل بعد ١٩٤٨م وانحسر المد العربي إلى المناطق الريفية أساسًا. وقد حاولت إسرائيل فرض التعليم الإلزامي على العرب داخل إسرائيل سواء بالنسبة للذكور أو الإناث مما وسع رقعة المتعلمين بينهم ومن ثم خلق حاجة ماسة إلى الكتب والحدمات المكتبية. وبين ١٩٤٨ و ١٩٩٧ كانت هيئة الأوقاف الدينية الإسلامية ترعى إنشاء المكتبات العامة في حيفا والشمال.

وبعد حرب ١٩٦٧ زاد عدد السكان العرب فى إسرائيل وتحولوا من مجتمع زراعى إلى مجتمع صناعى تجارى عمالى وأصبحت الحاجة ملحة إلى الكتب والمصادر العربية. وقامت شبكة مكتبات بلدية القدس بضم المكتبة الأردنية العامة (سابقا) إليها وفتحت لها فروعا فى بعض المدارس وأنشأت خدمة مكتبية متنقلة (سيارات كتب) وفى تل أبيب انتقلت شبكة مكتبات صهيون العامة من مبنى المسجد القديم إلى مبانى حديثة بالقرب من المناطق السكنية العربية فى ياقا. وفى السبعينات قام قسم الكتبات بوزارة التعليم والثقافة بإنشاء المكتبات العامة فى المجتمعات العربية وقدم المنح للإعداد المهنى لامناء المكتبات وأدخل نظام التزويد المركزى وتحت عملية إعداد الفهارس البطاقية باللغة العربية. وكان لمعاهدة السلام بين مصر وإسرائيل أثرها فى سهولة حصول إسرائيل على الكتب العربية عما أثرى المكتبات العربية فى إسرائيل بالإنتاج الفكرى العربي.

وقد تطورت المكتبات المتخصصة أيضا في إسرائيل تطورا سريعا وخاصة في مجالات الزراعة والطب، وفي الستينات دخلت مجالات الصناعة والتكنولوجيا. في سنة ١٩٦١ أنشئ المجلس الوطني للبحوث والتنمية كفرع آنذاك من مكتب رئيس الوزراء واليوم كفرع من وزارة الطاقة. وقد قام هذا المجلس بدوره بإنشاء مركز المعلومات العلمية والتكنولوجية (كوستي). ويقوم هذا المركز بجمع وبث المعلومات في مجال العلوم والتكنولوجيا على نطاق وطني، كما يقوم بنشر الأدلة، وهو يمثل إسرائيل في الاتحاد الدولي للمعلومات والتوثيق (فيد). وقد صدر في إسرائيل سنة إسرائيل سنة المرائيل بالمكتبات المتخصصة بلغت حوالي ٤٠٠ مكتبة ارتفع علدها في نهاية القرن العشرين إلى ٤٨٠ مكتبة.

وهناك مكتبات أخرى متنوعة فى إسرائيل منها مكتبات المؤسسات الدينية والمراكز الثقافية الأجنبية. وقد نبعت مكتبات المؤسسات الدينية اليهودية أساسًا من ظاهرة بيت مدراش (بيت العلم) الذى ارتبط بالهياكل اليهودية وأماكن الصلاة الجماعية أو ما عرف بـ ابيشيفوت (دراسة أرثوذكسية يهودية على مستوى المدارس الثانوية).

وقد تطورت تلك المكتبات تطورا كبيرا. ومن بين المكتبات الكبرى في هذا الصدد نذكر: رامبام، شوكين، المكتبات المركزية الربابانية. ونفس هذا الكلام نجده عن المسلمين والمسيحيين في مكتبات المساجد ومكتبات الأويرة في إسرائيل. لقد قامت الدول الأجنية بإنشاء المكتبات ومراكز المعلومات في فلسطين قبل ١٩٤٨، واستمرت في تطويرها وتحديثها بعد قيام إسرائيل ومن الأمثلة عليها المركز الثقافي الفرنسي. المجلس البريطاني، المعهد الثقافي الإيطالي، مركز المعلومات الأمريكي، معهد جوته.

ويوجد فى إسرائيل الآن ثلاث مؤسسات مهنبة: اتحاد المكتبات الإسرائيلية الذى انشئ سنة ١٩٥٧ فى أحضان اتحاد العمال (الهستادروت)؛ ثم الجمعية الإسرائيلية للمكتبات المتخصصة ومراكز المعلومات والتى أسست سنة ١٩٦٦، ثم لجنة المكتبات بالمجلس الإقليمى والتى انبثقت عن حركة الكيبوتزات والموشاف قبل سنة ١٩٤٨.

وهذه اللجنة تهتم أساسًا بتطوير أوضاع المكتبات في المستوطنات الريفية الصغيرة.

ومن جهة أخرى يرجع الاهتمام بتعليم علوم المكتبات والمعلومات فى إسرائيل إلى فترة الثلاثينات من القرن العشرين عندما قام الهستادروت بتنظيم دورات تدريبية فى المكتبات، كما قام اتحاد المكتبات الإسرائيلية أيضا بتنظيم مثل تلك الدورات فى الخمسينات وخاصة على أعمال المكتبات التكنولوجية. واعترافاً من الجامعة العبرية بأهمية الدراسة الاكاديمية لعلم المكتبات والمعلومات قامت بافتتاح مدرسة المكتبات بها سنة 1907.

وكانت في البداية تمنح دبلومة في التخصص ولكن بعد ذلك منذ 19۷۲ الصبحت تمنع درجة الماجسيتير كذلك افتتحت مدارس لعلم المكتبات في جامعة حيفا سنة ١٩٧٠ وفي جامعة بار عيلان سنة ١٩٧٣ وقد راجع قسم المكتبات بورارة التعليم واتحاد المكتبات الإسرائيلية البرامج المكتبية غير الأكاديمية التي كانت تقدم هنا وهناك وقررت في سنة ١٩٧٧ رفع مستواها جميعا إلى مستوى جديد موحد قريب أو شبيه بدراسات المعلمين، ولكنه غير أكاديمي. وهذا البرنامج يقدم اليوم في ثلاث كليات إحداها في الشمال والثانية في الجنوب. وتهتم إسرائيل بالتعليم المستمر في مجال المكتبات منذ قيامها سنة ١٩٤٨، وهذا التعليم المستمر يقدم من جانب كل من المكتبات الإسرائيلية، مركز المعلومات العلمية والتكنولوجية وكوستي)، والجمعية الإسرائيلية للمكتبات المتخصصة ومراكز المعلومات (إسليك)، قسم المكتبات بوزارة التعليم، ومدارس المكتبات في الجامعات الإسرائيلية الثلاث.

وسوف نتناول فئات المكتبات في إسرائيل بشيء من التفصيل بعد العرض العام الساق:

أولا: المكتبة الوطنية

كما أشرت من قبل تقوم مكتبة الجامعة العبرية في القدس بدور مزدوج: كمكتبة وطنية أولاً ثم كمكتبة جامعية ثانياً. ولقد بدأت فكرة المكتبة الوطنية على يد دكتور من بياليستول هو اجوزيف حسانوفيتش؛ (١٨٤٤-١٨٢). ويقال إنها بدأت ١٨٨٤ بمجموعة صغيرة قدمها متبرعون من أوروبا وتم توحيدها مع مكتبة بني بريث لودج في القدس سنة ١٨٩٢. ويقال إن الفكرة كانت لها جذورها في الحركة القومية البهودية التي قادت في النهاية إلى حركة الصهيونية وكان الهدف منها إقامة مكتبة مركزية في القدس ترضع فيها بطريقة منظمة جميع المطبوعات التم، تتعلق بالدراسات اليهودية ـ اليهودية، الكتاب المقدس، التاريخ اليهودي، الجغرافيا والتاريخ والسير، وكل ما يكتب بالأبجدية اليهودية (العبرية، البيدية، اللرينو ـ العربية، اليهودية ـ الفارسية). ولهذا الغرض زار الدكتور اجوزيف حسانوفيتش، سالف الذكر البلاد سنة ١٨٩٠ كتب بعدها، ما نصه انحن شعب الكتاب يجب أن نكرم الكتاب ونحافظ عليه وتحفظه؛ نحن المشتتين من قديم الزمان يجب أن نجد وطنا لكتبنا؛ نحن شعب التاريخ يجب أن نرعى حلقات التاريخ وأن نحافظ عليها من أن تتكسر، ويجب أن نحرس بأنفسنا للمستقبل ما خلقته أرواحنا في الماضي». كما أن الكلام الذي كتبه سنة ١٨٩٨ حفر كنقش فوق مدخل قاعات المطالعة الرئيسية للمكتبة وهو «في القدس، سوف يشيد مبنى فخم تحفظ قيه كل الكنوز الروحية للبهودية وسوف يتقاطر إليه كل الربابنة والباحثين والعلماء». ولابد لنا أن نلاحظ أن فكرة إنشاء المكتبة الوطنية للشعب اليهودى وتنفيذ هذه الفكرة قد سبقا بكثير قيام الدولة اليهودية أى بأكثر من نصف قرن. وفي سنة ١٩٢٠م تبنت المنظمة الصهيونية العالمية فكرة المكتبة وفي سنة ١٩٢٥ أهديت المكتبة إلى الجامعة العبرية عندما أنشئت وسميت في البداية بالمكتبة الوطنية اليهودية ثم بعد ذلك أطلق عليها وإلى الآن المكتبة الوطنية والجامعية

اليهودية؛ ويجب أن نلاحظ أن هذه الوظيفة المزدوجة سبب وضع سياسة مختلفة فى الاتجاهين فهى كمكتبة وطنية فإنه يناط بها وظيفة الحفظ للمستقبل بحيث تجمع كل ما بتصل باليهودية، بينما هى كمكتبة جامعية فإنها يجب أن تختار وتنتقى ما يناسب المجالات التى تدرس بالجامعة وتوزع هذا كله بين المكتبة المركزية والكليات والاتسام.

ومن جهة ثانية فإن المكتبة الوطنية والجامعية اليهودية، تخدم ــ لاسباب سافصلها فيما بعد عن حديثنا عن المكتبات العامة ــ كأكبر مكتبة عامة كل إسرائيلي لأغراض الاطلاع الداخلي والاستعارة الخارجية كما أنها مرتبطة ببرامج الإعارة البينية المحلية والعالمية.

رفى سنة ١٩٣٠ نقلت المكتبة إلى مبنى مكتبة ديفيد وولفسون على جبل اسكوبوس وكانت مجموعاتها آنذاك تصل إلى ٢٠٠,٠٠٠ عنوان. وقد دمرت المكتبة فى حرب فلسطين ١٩٤٨ وأعبد بناؤها مرة أخرى. وقد بلغت مجموعاتها سنة ١٩٧٥م إلى نحو ١٩٤٨ مليون مجلد. وكان مديرو المكتبة الأوائل هم: الدكتور هموجو بيرجمانه أستاذ الفلسفة ١٩٢٠-١٩٣٥؛ البروفيسور قجونهولد فيل، ١٩٤٥-١٩٤١؛ البروفيسور قيرت فيرمان، ١٩٤٧-١٩٦٨؛ المدكتور قير جويل، ١٩٦٨-١٩٦٨؛ المدكتور قير جويل، ١٩٦٨-١٩٦٨، وقد انتدب البروفيسور اوري ميرسكي، من جامعة تكساس، أوستن، لادارة المكتبة سنة ١٩٧٧.

ومنذ ۱۹۷۳-۱۹۸۰ رأس المكتبة البروفيسور «روفين يارون» أستاذ القانون بالجامعة. وكما أشرت من قبل بعد حرب ۱۹۲۷م اعتزمت الجامعة العبرية العودة إلى القدس الشرقية بعد احتلالها وإحياء الحرم الجامعي على جبل اسكوبوس وتخصيص هذا الفرع لكليات الإنسانيات والعلوم الاجتماعية وفعلا جمعت نحو وتخصيص هذا الفرع لكليات الإنسانيات والعلوم الاجتماعية وفعلا جمعت نحو وتخصيص هذا الفرع لكليات الإنسانيات والعلوم الاجتماعية مع سنة ۱۹۸۱، ومن هنا غبد أن المكتبة الوطنية والجامعية اليهودية تحقق عدة وظائف من بينها:

١- وظيفة المكتبة الوطنية للشعب اليهودي.

٢- منذ ١٩٤٨ تقوم بوظيفة مكتبة الدولة في إسرائيل ومن ثم فإنها تتلقى
 نسختين على سبيل الإيداء من كل إنتاج فكرى ينشر في إسرائيل.

"- وظيفة المكتبة الأكاديمية حيث تخدم أعضاء هيئة التدريس والطلاب والإدارين بالجامعة على مستوى التدريس والبحث ومعظم مكتبات الكليات ومكتبات الاقسام مربوطة إلى المكتبة المركزية على نحو ما هو موجود فى الولايات المتحدة. وهكذا فإن الفهرس المركزي يعكس الجزء الأكبر من مقتنيات مكتبات الكليات ومكتبات الاقسام. والمكتبة المركزية هى التى تقوم بالتزويد والفهرسة لتلك المكتبات. وتتمتع مكتبة كلية الطب بوضع خاص إذ أنها جزء من المكتبة المركزية والمكتبة الوطنية والجامعية اليهودية وليست مكتبة كلية التربية إلى جبل اسكويوس خطط لها أن تصبح المكتبة الوطنية الوطنية الوطنية

ومنذ وقت مبكر أى فى نهاية الستينات بدأ إدخال الميكنة إلى عمليات التزويد والدوريات والاستعارة، بحيث لم تأت سنة ١٩٧٧ إلا وكان النظام الآلى قد استتب فى المكتبة وأخذ يتطور بتطور التكنولوجيا فى العالم على نحو ما قدمت؛ ومنذ ذلك التاريخ بدأ تحويل الفهرس البطاقى إلى فهرس آلى.

ولتحقيق الوظائف المناطة بالمكتبة الوطنية والجامعية اليهودية فإن هذه المكتبات تجمع الإنتاج الفكرى المتعلق بإسرائيل وفلسطين واليهود واليهودية وكذلك كل ما كتب ويكتب كتبه ويكتبه اليهود بصرف النظر عن مكان النشر والناشر وكل ما كتب ويكتب بالأبجدية العبرية أو بأى لغة من لغات اليهود. والأولوية المطلقة للحصول على المخطوطات العبرية واليهودية وكذلك المهاديات (أوائل المطبوعات) من أى مكان في المعالم. ولقد تطوعت منظمات كثيرة وأفراد كثيرون بجمع الكتب والوثائق وإرسالها إلى المكتبة. وقد بذل كل جهد مستطاع لجمع وإنقاذ أية مواد بحث من أيدى النارين في أدروبا بعد الحرب العالمية الثانية. وكما أسلفت يطبق قانون الإيداع لصالح هذه المكتبة منذ ١٩٣٢.

ومن الطبيعى أن تكون المجموعة الخاصة باليهود واليهودية فى هذه المكتبة هى أقوى مجموعة من أقوى للجموعات وأكبرها مجموعة من أقوى للجموعات وأكبرها فى الموضوعات العربية والإسلامية فى الشرق الأوسط ففى هذه المكتبة نجد ٢٠٠ مهادية عربية ، ١١٠٠ مخطوطة أصلية و ٤٧٠٠٠ مخطوطة مصورة، ٢٠٠ بهذه وثيقة وقطعة مصورة.

ويحتبر النشر من بين الانشطة التي تقوم بها تلك المكتبة ومن بين منشورات المكتبة اكبريات سيفر، وهي ببليوجرافية مشروحة تشتمل على بيانات عن كل المطبعات المنشورة عن إسرائيل واليهودة واليهودية سواء منشورة في داخل إسرائيل أو خارجها، كما تتضمن عروضا نقدية للكتب، وبحوثا ببليوجرافية، ومقالات وصفية عن أهم الكتب والمخطوطات النادرة في مجموعات المكتبة. كذلك تنشر المكتبة كشاف تحليل بعنوان اكساف المقالات المتعلقة بالدراسات اليهودية، يحلل المقالات في هذا المجال في كل الدوريات من جميع أنحاء العالم عن نحو ما ورد في مقدة ودليل استخدام هذا الكشاف.

الهكتبات الأكاديمية في إسرائيل

يوجد فى إسرائيل اليوم (نهاية القرن العشرين) سبع جامعات تقليدية بالإضافة إلى جامعة ثامنة هى الجامعة المفتوحة. ومن ثم فإن للجامعات السبع شبكاتها المكتبية المستغيضة. أما مكتبة الجامعة المفتوحة فهى مجرد مسألة شكلية حيث لا تتعدى مجموعة محدودة من الكتب ولا تستخدم إلا نادرًا وعلى الطلاب إن شاءوا أن يوجهوا إلى مكتبات الجامعات الأخرى ويترتيبات خاصة.

أما الجامعات السبع التقليدية فهى على حسب حجم عدد الطلاب فيها: الجامعة العبرية بالقدس؛ جامعة تل أبيب؛ معهد تكنيون _ إسرائيل للتكنولوجيا؛ جامعة بارعيلان للعلوم فى ريهوفوت. وهذا الاخير للدراسات العليا فقط فى العلوم المحتة والتطبيقية ولقد تحدثت باستفاضة من قبل عن المكتبة الوطنية والجامعية اليهودية التى هى مكتبة الجامعة العبرية أقدم الجامعات الإسرائيلية. وسائر الجامعات فى إسرائيل لها مكتباتها الخاصة.

جامعة تل أبيب لها مكتبة مركزية ومكتبات كليات وأقسام ولابد من التنويه إلى أن المكتبة المركزية تقتنى فقط في مجال العلوم الاجتماعية والإنسانيات ومن ثم فإن كليات العلوم البحتة والتطبيقية والقانون لها مكتبات الكليات والأقسام الخاصة بها (. مجلد كتب، ٣٥٠٠ عنوان دوري).

وكما سبق أن أشرت فإنه في حيفا مؤسستين للتعليم العالى أقدمهما معهد تكنيون ـ إسرائيل للتكنولوجيا وهو كما يبدو من اسمه جامعة مفخصصة في التكنولوجيا، وله مكتبة مركزية منظمة ومتقدمة للغاية، والمكتبات الفرعية تجنح نحو الاستقلال. وأحدثهما جامعة حيفا وهي جامعة عامة، وفي فترة قصيرة كونت مجموعات كبيرة تصل الأن إلى نحو نصف مليون مجلد كتب و ٢٠٠٠ دورية.

وتعمد الجامعة الآن إلى تركيز المجموعات كلها فى الكتبة المركزية مع الحفاظ فى نفس الوقت على مرونة المجموعات الحاصة ومكتبات الاتسام. وكانت مكتبة جامعةً حيفًا هى أول مكتبة إسرائيلية تطبق نظام تصنيف مكتبة الكونجرس.

أما مكتبة معهد فايتسمان للعلوم فهى تخدم البحوث والدراسات العليا فقط وحيث لا يوجد فى المعهد دراسات لمرحلة ما قبل التخرج، فإنها تقترب الآن من ٢٠٠,٠٠٠ مجلد كتب و ١٠٠٠ دورية كلها من المصادر التي تخدم البحث العلمى المتقدم، وتقدم خدمات مكتبية متطورة، ومنها خدمات التصوير والاستنساخ التي ربت على مليون صفحة فى سنة ١٩٩٩.

رجامعة بارعيلان جامعة دينية متخصصة آساسًا فى الدين اليهودى والدراسات اليهودية والديانات المقارنة وتصل مجموعاتها اليوم إلى نحو ربع مليون مجلد كتب و ٢٥٠٠٠ دررية.

وجامعة بن جوريون في بتر السبع هي الأخرى جامعة عامة وقد استطاعت في فترة قصيرة أن تبنى مكتبة قوية لمرحلة ما قبل التخرج.. وكانت قبلها تستعين بمكتبة الجامعة العبرية على أساس الإعارة البينية. وبعد أن استكملت بناء مجموعات لمرحلة ما قبل التخرج استغنت عن المساعدات من الجامعات الأخرى وطفقت في بناء المجموعات للدراسات العليا والبحوث. ولقد نجحت المكتبة في شراء واستهداء مكتبات شخصية كثيرة دعمت مجموعاتها إلى حد كبير، وتصل مجموعتها الأن (١٩٩٩) إلى نحو ٢٠٠٠٠ مجلد كتب و ٢٠٠٠ دورية.

وفى نهاية التسعينات من القرن العشرين بلغ رصيد المكتبات الجامعية الإسرائيلية كثر من عشرة ملايين مجلد كتب و ٥٠٠٠ عنوان دورى. وكما ألمحت فإنه رغم ظروف التقشف والحروب فإن المجموعات تنمو فى تلك المكتبات بإطراد ويرجع جانب من هذا التوسع إنما يرجع إلى لجنة المنح الجامعية التى جرى تأسيسها سنة 1940.

ولكن يلاحظ المراقبون أنه لا توجد سياسة مكتوبة للتزويد وبالتالى فإن التزويد يتم بشكل اعتباطى وكيفما اتفق ولكن داخل إطار المقررات التى تدرس فى الجامعة وطبقا لرغبات أعضاء هيئة التدريس مما نتج عنه فجوات كثيرة فى نسيج تلك المجموعات. ومما ضاعف المشكلة تفتيت المجموعات بين مكتبة مركزية ومكتبات كليات ومكتبات أقسام وإن كان هناك أتجاه جديد نحو المركزية الصارمة المرنة؛ ذلك إن الضغوط الاقتصادية جعلت تلك المكتبات تنجه نحو التعاون الداخلى وتوحيد المصادر. وعلى سبيل المثال فإنه فى الجامعة العبرية تم تجميع ٢٥ مكتبة من أصل ٧٠ مكتبة موجودة هناك فى مكتبة مركزية واحدة للعلوم الاجتماعية والإنسانيات؛ وهى التى نقلت كما ذكرت مرة أخرى إلى القدس الشرقية سنة ١٩٨١ كما تم جمع ست مكتبات أخرى فى مكتبة واحدة هى مكتبة العلوم سنة ١٩٨٥ .

وفى نهاية الستينات طالبت الحكومة، باعتبارها الجهة التي تقدم ٧٠٪ من ميزانيات الجامعات، المكتبات الجامعية بإقامة برامج تزويد تعاوني وإعداد فني تعاوني وخدامات مكتبية تعاونية وخاصة الإعارة البينية. وفي سبيل ذلك أنشأت الحكومة لجئة إسرائيل الدائمة للمكتبة الوطنية والجامعية (اسكونول) وهي لجنة تطوعية لمناقشة المشاكل التي تواجه المكتبة ووضع سياسة للحلول والتخطيط. وثمة لجئة اخرى تعمل في نفس هذا الاتجاه وهي اللجنة الفرعية للمكتبات المنبئةة عن لجنة المناح الجامعية والتي تشكلت سنة ١٩٧٦. وثمة لجنة ثالثة هي اللجنة القيادية لنظام الف الآلي التي تم تشكيلها سنة ١٩٨٦ وذلك لميكنة العمليات المكتبية في الجامعات الإسرائيلية، وقد

أصبح هذا النظام نظاماً عالمياً منذ منتصف التسعينات. ولقد بدأ قادة الجامعات الإسرائيلية في التسعينات في التنسيق والتعاون - إن لم يكن التوحيد - في شئون تلك المكتبات.

ومن المعروف أن جميع المكتبات الأكاديمية في إسرائيل تقدم خدماتها المكتبة للجمهور العام على إطلاقه وأكثر من هذا فإن المكتبات الأكاديمية تقوم بدور وطنى وعلى سببل المثال فإن تكنيون (معهد إسرائيل للتكنولوجيا) يقدم خدماته وخاصة البليوجرافية على الخط المباشر للأفراد ومعاهد البحوث والشركات الصناعية، كما وسبق أن أشرت إلى أن مكتبة كلية الطب تقوم بدور المكتبة الوطنية الطبية، ومكتبة كلية التربية هي المكتبة الوطنية للتربية، كما أن مكتبة الجامعة العبرية يوجد بها اقائمة البرائيل الموحدة للدوريات، كما قامت جامعة حيفا بإعداد واحدة من أهم الادوات البليوجرافية المبنية على الحاسب الألى وهو "كشأف الدوريات العبرية، وغيره من الأدوات، وفي الفترة من ١٩٨١-١٩٨٥ كانت تقدم أشرطة مارك للفهرس الألية للمكتبات المحامة إلى شكل مقروء اليا. ومن المعروف كما سنرى فيما العبرى بقد أن هذا المركز يقدم خدمات فهرسة مركزية للمكتبات العامة والمدرسية في إسرائيل.

لقد سعت المكتبات الاكاديمية في إسرائيل في الربع الأخير من القرن العشرين إلى تحقيق: التعاون، ميكنة العمليات المكتبية، المشابكة. وكانت المحاولة الأولى للتعاون في مجال الميكنة قد جاءت في أوائل السبعينات من جانب مكتبة الجامعة المعبرية التى تلقت منحة لتطوير نظام فهرسة آلى ولكن المشروع فشل. وجاءت للحاولة الثانية لتطوير نظام فهرسة آلى يلائم المظروف المحلية وقد لاقى نجاحا كبيرًا، وقد جاء الناتج مارك إسرائيل (ماركيس) وهو نظام للفهرسة الآلية بنى على أساس قاعدة بيانات مارك إسرائيل (ماركيس) وهو نظام للفهرسة الآلية بنى على أساس علامة بيانات مارك الامريكية وهذا النظام الجديد لم يطور داخل الجامعة وإنحا داخل الحامة سنة ١٩٧٤.

ورغم المميزات العديدة فيه فقد رفض بعض مديرى الجامعات استخدام النظام وذلك نجيها لمشاكل التغييرات التي تطوأ عليه.

في بداية الثمانينات كان التعاون الرسمي يقتصر على بعض المجالات الفليلة مثل: قائمة إسرائيل الموحدة للدوريات، نظام للإعارة البينية باستخدام شبكات التلكس والذي كان ثمرة من ثمرات اللجنة الدائمة للمكتبة الوطنية والجامعية والذي قدمت وزارة المالية الدعم المالي اللازم له. وكانت المواد المعارة بينيًا تنقل مرة واحدة في الأسبوع بواسطة عربة ضخمة مخصصة لهذا الغرض في أكبر عملية نقل تعاوني في البلاد؛ كما جاء نظام (ماركيس) قمة للتعاون في ذلك العقد. ومع بداية التسعينات بدأ التعاون في مجال الميكنة والمشابكة يزداد ويتوسع وخاصة بسبب مبادرات لجنة المنح الجامعية. في سنة ١٩٨٦ كانت لجنة المنح بناء على اقتراح من اللجنة الدائمة للمكتبة الوطنية والجامعية تقوم بتقديم منحة لدعم اشتراك الجامعات الإسرائيلية في نظام (ألف). هذا النظام الآلي للمكتبات كان قد طور خصيصًا لمكتبات الجامعة العبرية ثم عدل لكي يناسب الشبكات الموزعة، وقد أبدت جامعة حيفًا هذا النظام ودافعت عنه. وقد توسع التعاون وازداد في نهاية التسعينات بطريقة لم يسبق لها مثيل. والآن يمكننا القول بأن جميع المكتبات الجامعية محسبة وتشارك في شبكة معلومات عامة مبنية على فهرس موحد بالكتب، وهي جميعا تستخدم وترتبط بأنظمة معلومات على الخط المباشر مثل: ديالوج، بي آر إس وهي جميعا نستخدم أدوات ببليوجرافية مليزرة. وكانت أول ببليوجرافية إسرائيلية على قرص ليزر هي كشاف جامعة حيفًا للدوريات العبرية سابق الذكر؛ وتلته أعمال أخرى مليزرة.

المكتبات العامة في إسرائيل

ترجع نشأة المكتبات المعامة في إسرائيل إلى ما قبل قيام الدولة، وأعنى بذلك القرن التاسع عشر والنصف الأول من القرن العشرين. ذلك أن المستوطنين الأوائل والرواد (هالوتزيم) الذين شكلوا منذ ثمانينات القرن التاسع عشر الأنماط الاساسية للمستوطنات الزراعية: وأعنى بها المزارع الجماعية (كيبوتزيم)، وقرى العمال التعاونية

(موشافى أوقديم)، قد جاءوا أساسًا من أوروبا الشرقية وأوروبا الوسطى وكانوا من خيرة المثقفين والمتعلمين وكانوا أيضا تلاميذ مدارس وطلاب جامعات، وتركوا مدارسهم وجامعاتهم أو تخرجوا فيها وجاءوا إلى الوطن القومى لليهود ليعملوا بالزراعة ويصبحوا فلاحين. ومن الصعب تصور هؤلاء الناس بدون كتب وبدون مكتبات ليس فقط باللغة العبرية القديمة ما الجديدة؛ وإنما أيضا باللغات الأوروبية. لقد أنشئت فى تلك الكيبوتزات مكتبات من الدرجة الأولى وكان متوسط عدد العناوين للقدد فيها هو تسعة عشر عنواناً، ومع هذا فلم تكن تلك الكتبات مكتبات عامة بالمعنى الانجلو أمريكى أو الاسكندنافى للمصطلح: مؤسسات بلدية يمولها دافع الضرائب وتدعمها الحكومة المحلية أو المركزية وقبل كل شيء مفتوحة أمام الجميع.

أما فى المدن والمستوطنات الكبرى فلم تكن هناك فى تلك الفترة مكتبات عامة حديثة عامرة بمجموعات مناسبة من الكتب وتقع فى مكان ملاثم ويديرها مكتبيون متخصصون.

ولم تكن حكومة الوصاية البريطانية راغبة في إيجاد حكومة ذاتية محلية في فلسطين بل تركتها محليات وبلديات مفككة. ومن هنا فقد افتقرت المجالس المحلية والبلدية القليلة الموجودة آنذاك حتى إلى الاساس الشرعى والدستورى لإنشاء المكتبات العامة، حتى تل أبيب نفسها التى سوف تتطور فيها فيما بعد قيام الدولة مكتبة عامة مركزية حديثة وحيث ضواحيها وخاصة يافا العتيقة التى سكنها المهاجرون الجدد؛ التى قامت فيها مكتبات فرعية جيدة أيضا بعد قيام الدولة.

فى بعض المدن وعدد لا بأس به من المستعمرات اليهودية فى فلسطين حاول الاتحاد العمال اليهود عثلا فى قسم المكتبات بالمركز الثقافى فيه ملء تلك الفجوات جزئيا على الأقل. وحتى وقت قريب كانت المكتبات العمالية هى المظهر الوحيد نفريبا للمكتبات العامة فى إسرائيل. ولكن معظم تلك المكتبات ـ وكان عددها حوالى ٣٠٠ مكتبة ـ لم يكن ليفى بالحد الادنى من المعايير سواء فى المجموعات أو المن أو الموظفين. ومع ذلك فإنه يعزى إلى قسم المكتبات بالاتحاد فضل الريادة فى

تنظيم دورات تدريبية للعاملين فى المكتبات، ونشر "ببليوجرافيات جارية مختارة بالكتب العبرية للمكتبات العامة، ١٩٥٢-١٩٧٠ .

كما نشر ترجمة عبرية مختصرة من تصنيف ديوى العشرى، عدلت خصيصا لتلاثم المكتبة اليهودية والإنتاج الفكرى اليهودى وكانت الطبعة العبرية الرابعة المترجمة والمعدلة عن الطبعة العاشرة الأصلية قد نشرت في نهاية السيعينات.

وإذا كانت المكتبات العامة الموجودة قبل قيام دولة إسرائيلية لم تستطع تلبية حاجات السكان الذين كانوا يتزايدون باضطراد، وكانوا في حاجة ماسة إلى مواد القراءة وحيث لا توجد أمية بينهم في حقيقة الامر، فإن الامر لم يكن يحتمل الناجيل والتسويف بعد ١٩٤٨ ذلك أن الجموع التي جاءت من أكثر من عشرين دولة بعد قيام الدولة تم توجيهها إلى مناطق التنمية الجديدة وحيث كانت مدن التنمية ومناطق التنمية تقوم وتمتلئ بالسكان في فترة وجيزة محدودة. وفي المستوطنات الجديدة هذه لم يكن يمكن الاعتماد في إنشاء المكتبات العامة على مبادرات المستوطنين السلان الجدد الذين كان عليهم أن يحلوا مشاكلهم الاقتصادية أولا.

فى سنة ١٩٦٢ كما رأينا قبلا أنشئ فى وزارة التعليم والنقافة قسم للمكتبات وكانت المهمة الأولى والخطيرة لهذا القسم إنشاء وتطوير وصيانة مكتبات فى مناطق التنمية ومناطق التجمعات الأخرى للسكان المهاجرين الجدد؛ وحيث كانت الحاجة المى مواد القراءة.

وكان قسم المكتبات يتحرك في هذا الصدد من خلال الحكم الذاتي المحلى (مجال البلديات والمحليات) وفي المناطق الريفية من خلال المجالس الإقليمية. وفي تلك الفترة كما أرجزت في مقدمة هذا البحث كان الاتجاه إلى تبنى المفهوم الأنجلو أمريكي للمكتبات العامة. وكان قسم المكتبات طوال سبعينات القرن العشرين يتحرك بين ٤٢ مجلس محلى وبلدى و ١٠ مجالس إقليمية أي بين ١٦٥ مستوطنة فيها ١٥٥ مكتبة وفرع و ١٩ محطة مكتبات متنقلة (سيارات الكتب).

وكانت المساعدة التى يقدمها قسم الكتبات تصل حسب ظروف كل مجلس ـ إلى ثلاثة أرباع الميزانية. ولابد من أن نذكر هنا أن مؤسسة جيمس إدوارد دى روتسيلد النذكارية قد قدمت فى تلك الفترة منحة لإنشاء مكتبتين بفروعهما كان مركزهما فى لود، كيريات جاد وكل منهما تخدم مجلساً محلياً واحداً وثلاثة مجالس إقليمية.

كان إنشاء هذه الشبكات من المكتبات العامة في إسرائيل مقدمة وخطوة أولى في سبيل تنفيذ خطة قومية شاملة لإقامة وحدات إداوية أكبر تعظم أقصى إفادة من المصادر والقوى البشرية والمبانى. ولابد من القول بأن ذلك كله قد تم في تلك الفترة ولم يكن هناك بعد قانون للمكتبات العامة؛ ذلك القانون الذي كان عليه أن يمر أولا من اللجنة البريطانية للتعليم والثقافة ثم قراءة أولى في البرلمان ثم الإقرار النهائي له.

فى سنة 1971 قام «أبا إبيان» وزير التعليم والثقافة كما أسلفت فى مقدمة البحث بتشكيل لجنة استشارية للمكتبات العامة كانت مهمتها الأولى إعداد مسودة قانون المكتبات وبانتهاء هذا العمل قام «إيجال آلون» الوزير الذى جاء بعد إبيان بتشكيل لجنة استشارية جديدة سنة 1971 تضم واحداً وعشرين عضواً مهمتها وضع برامج لتطوير المكتبات العامة بدعم من قسم المكتبات وتقديم المقترحات والتوصيات التى تراها مناسبة في هذا الصدد.

وفى سنة ١٩٦٤م أنشئ أيضا فى ظل زيا إيبان «مركز توجيه المكتبات العامة» كمشروع مشترك بين قسم المكتبات فى وزارة التعليم والثقافة ومدرسة المكتبات العليا فى الجامعة العبرية واتحاد المكتبات الإسرائيلية وذلك بهدف إمداد أبناء المكتبات بالأدوات الضرورية لتنظيم المكتبات وأداء العمل المكتبى. وقد تم تشكيل هذا المركز على نمط المركز الدغركي.

وكان مشروع الفهرسة المركزية الذى استحدثه اتحاد المكتبات الإسرائيلية سنة ١٩٦٣ قد تم نقل تبعيته إلى هذا المركز بعد قيامه مما عظم طور من خدمات هذا المشروع الذى بمد خدماته الآن لما لا يقل عن ٥٠٠ مكتبة والذى يقوم بفهرسة الكتب طبقا للقواعد الانجلو أمريكية والتقنين الدولى للوصف البيليوجراني، وتصنيف المكتب طبقا لترجمة مختصرة ومعدلة من تصنيف ديوى العشرى التى أشرت إليها من قبل والتى عدلت لتلائم احتياجات المكتبة الإسرائيلية والإنتاج الفكرى اليهودى وخاصة فيما يتعلق باليهودية. كما أضاف المركز خدمة فهرسة مركزية خاصة بالإنتاج الفكرى فيما يتعلق باليهودية. كما أضاف المركز خدمة فهرسة مركزية خاصة بالإنتاج الفكرى الربابيني، وهذه الحدمة تسهل إعداد بطاقات فهرسة جاهزة للمكتبات الربابينية والعامة. كما قام المركز بجمع وتصوير مجموعات مختارة من عروض الكتب في الجرائد اليومية والمجلات وإرسالها إلى أكثر من ٣٢٠ مكتبة للانفاع بها كأداة اختيار.

وقد قامت مدرسة المكتبات العليا في الجامعة العبرية بإعداد «الفهرس القياسي» الذي يغطى الكتب المنشورة خلال الفترة ١٩٤٨–١٩٦٣ وقد ضم هذا الفهرس ٧٠٠٠ عنوان معظمها بالعبرية وتغطى كل فروع المعرفة البشرية ويعض تلك العناوين باللغة البيدية، وبعضها الآخر بلغات أجنبية.

وإضافة إلى خدمات الفهرسة المركزية قام المركز بإصدار عدد من المطبوعات الشخصصة في مجال المكتبات والمعلومات، لعل أهمها الببليوجرافية المشروحة ٢٠١ يهودياً من دولة إسرائيل، التى أعدتها قآسيا نيوبيدج، تحت إشراف مدرسة المكتبات العلميا وقد صدر لها بعد ذلك ملحق خمسى بمناسبة مرور خمس وعشرين سنة على قيام إسرائيل.

كما أصدر المركز ببليوجرافية مشروحة بعنوان «كتب ومقالات عن كتب الأطفال ١٠٠ وأخرى بعنوان «مسرحيات عبرية أصيلة قدمت في إسرائيل ١٩٤٨-١٩٧٠ وتوفر المركز على نشر عدد من الأدلة من بينها أدلة حول ترتيب المداخل، والتكثيف، كما ينشر الوقائم الرسمية لاتحاد المكتبات الإسرائيلية.

وفى سنة ١٩٧٠ بدأ المركز خدمة إعداد الكتب وفى سنة ١٩٧٧ أنشأ بنك الكتاب وهو نـوع من دور التخليص لـتسهيـل تبادل المطبوعات بين المكتبات وتسهيل عمليات الإهداء والاستهداء أيضا.

إن حب الكتب والقراءة التقليدى لدى اليهود امتد أيضا فى إسرائيل الحديثة؛ وهناك اليوم نسبة كبيرة بين سكان إسرائيل ممن يقرأون. وقد كشفت الدراسات التى الجريت هناك عن أن ٥٠٪ من السكان يقرأون على الاقل كتاباً واحداً فى الشهر وإن كان ٢٣٪ فقط من السكان هم المسجلون لدى المكتبات العامة كمستعمرين. وربما كانت هناك بدائل أخرى يستطيع القراء الحصول منها على الكتب مثل المكتبات الشخصية وغيرها من البدائل.

ومن المعروف أن الكتبات العامة فى الجنوب تدعمها مكتبة جامعة بن جوريون وفى الشمال تدعمها جامعة حيفا. وبالإضافة إلى أن المكتبات الجامعية تقدم خدماتها للجمهور العام فإن كل جامعة «تتبنى» المكتبات العامة فى منطقتها وتقدم إليها الاستشارات والنصائح فيما يتعلق بالتنظيم وبناء المجموعات وتقدم لها الخدمات البيلوجرافية وتهديها الكتب.

وعلى الرغم من أن الإسرائيلين قد تأخروا كثيرا في إدراك قيمة المكتبات في توصيل المعلومات للجموع بسبب ظروف تشتهم قبل ١٩٤٨، إلا أنهم منذ الستينات أقبلوا على تبنى المعايير والمقاييس لتطوير المكتبات العامة وتنميتها بعد قيام قسم المكتبات المشار إليه في وواوة التعليم والثقافة، وتم إقرار قانون المكتبات كما رأينا سنة المعربة، وفي سنة ١٩٩٧ كانت هناك مستوطنة فقط من إجمالي ١١٦٠ مستوطنة هي التعرفت، بهذا القانون ومعنى الاعتراف هنا تنفيذ القانون وتمويل إنشاء المكتبات واعترفت بهذا القانون ومعنى الاعتراف هنا تنفيذ القانون وتمويل إنشاء المكتبات بمقتضاء تحت إشراف وزارة التعليم والثقافة. وكما أسلفت كانت وزارة التعليم والثقافة دوما المنفت كانت وزارة التعليم والثقافة تدعم المكتبات العامة يثلاثة أرباع ميزانيتها خلال فترة الستينات، وفي فترة

السبعينات خفض الدعم إلى ٠٥٪ فقط ثم فى الثمانينات إلى ٤٣٪ وفى التسعينات إلى ١١٪ فقط.

وكان مركز المكتبات العامة الذى أشرت إليه والذى أنشئ سنة ١٩٦٤ قد استمر في دوره الإيجابي للمكتبات العامة من فهرسة مركزية وتزويد مركزى ونشر أعمال متخصصة وكتب مرجعية ثم دورية متخصصة في المكتبات باسم (يادلا - كور). وقد نشط هذا المركز نشاطاً ملحوظاً في الثمانينات إلا أنه في التسعينات بدأ دوره في الخفرت واستقلاله في تناقص ومن ثم تقليص نشاطه.

ولقد نشطت مكتبات الكيبوتزات (المزارع الجماعية) ومكتبات الموشافات (قرى العمال النعاونية) نشاطاً ملحوظاً وكما أشرت من قبل حقق سكان هذه التجمعات اعلى معدل كتب و مكتبات في كل إسرائيل رغم أنهم يمثلون فقط ٦٪ من مجموع سكان إسرائيل؛ فقد كان عددهم في نهاية الثمانينات ٢٨٤٠٠٠ مستوطن وعدد الكتب في مكتباتهم ٢٨٠٠٠٠٠ مجلد، و٣٧٪ من هؤلاء المستوطنين يقرآون بنشاط زائد و ٧٧٪ مسجلون كمستعيرين في المكتبات العامة في مستوطناتهم. وحتى نهاية الستينات كانت مجموعات الكتب غالبًا مبعثرة دون تنظيم بين ربوع تلك المستوطنات، ولكن اعتبارًا من السبعينات بدأت حملات نشيطة لتنظيم وإدارة هذه المكتبات بأسلوب علمي عصري، كما جرت في الثمانينات حملات مكثفة لدعم التماون وتشاطر المصادر بين مكتبات المستوطنات من جهة ومكتبات المدن والفرى المحيطة بها من جهة ثانية.

أما عن المكتبات العربية في إسرائيل فقد تباطأ نموها للمديد من الأسباب من بينها أن العرب في إسرائيل أقلية (حوالي ٢٠٪ من السكان) وكانت الأمية متفشية بينهم ولا تزيد نسبة المتعلمين على ٣٠٪ في الأربعينات، وأخذت الأمية بعد قبام دولة إسرائيل تنحسر عقداً بعد عقد بين العرب المقيمين هناك حتى ارتفعت نسبة المتعلمين بينهم إلى نحو ٩٠٪ مع نهاية التسمينات، وكانت اللغة العامية هي المسيطرة على

عرب إسرائيل وجاءت الصحف والإذاعة والتليفزيون لتقربهم من اللغة العربية الكلاسيكية التي تكتب بها الكتب ومن ثم يمكننا القول بأنه غدا هناك جيل قارئ بين عرب إسرائيل. وكما أشرت من قبل فإن قسم المكتبات بوزارة التعليم والثقافة داب منذ نهاية السبعينات على الاهتمام بتمويل وتطوير المكتبات العامة في المناطق العربية أسوة بالمناطق البهودية، كما أخذ القادة العرب في تلك المناطق في الاهتمام بإنشاء مكتبات مجتمع وتطوير المكتبات المدرسية في تلك المناطق. وكانت الكتب العربية إما تنشر محلياً في إسرائيل أو تستورد عبر المعابر من الأردن ولبنان ثم أخيرا من مصر وتحرص المناطق العربية على إرسال المدرسين وحملة النانوية العامة للانخراط إما في برامع رسمية أر برامع تدريبية على أعمال تنظيم وإدارة المكتبات.

لقد أصبحت المكتبات العامة في المناطق العربية بإسرائيل مؤسسات ترعاها المجالس المحلية وتتلقى الدعم الحكومي، ولكنها بعيدة كل البعد عن تدخل الحكومة الإسرائيلية المركزية، ومنذ ١٩٩١ كانت هناك ٣٣ مستوطنة عربية من أصل ٦٤ مستوطنة عربية من أصل تعادم منوطنة عربية في إسرائيل، تتمتع بمكتبات عامة وخلمة مكتبية مدعومة من جانب وزارة التعليم والثقافة الإسرائيلية، كما كانت هناك إحدى عشرة مستوطنة أخرى تخدمها مكتبات متنقلة تجيئها من مكتبة حيفا العامة. وثمة مكتبات عامة عربية اخرى ترعاها منظمات خيرية أجنبية يفترض أن لها علاقة سيامية أو اجتماعية بالمنظمات الإسلامية الإصولية.

وفى المدن التى يختلط فيها العرب واليهود تقوم المكتبات العامة هنا بخدمة العرب واليهود دونما تمبيز، كما يقوم الطلاب وأعضاء هيئة التدريس العرب بالإفادة من المجموعات العربية فى الجامعات الإسرائيلية.

المكتبات المدرسية فى إسرائيل

بدأ الاهتمام بالمكتبات المدرسية في إسرائيل منذ السبعينات من القرن العشرين .

نظرًا لإدراك أهـميـة تـلـك المكتبـات فـى العملية التعليمية والتربوية ولأن التعليم قبل الجامعى هو كما ذكرت بـوابة إسرائيل نحو توحيد شعبها الذى جاء من أكثر من مانة دولة ويتحدث أكثر من ثمانين لغة.

هذا الإحساس والاهتمام لم يسفر عن قرار رسمى للنهوض بالمكتبات المدرسية ولكنه يقيناً أدى إلى تحسين الوضع. ولم تأت نهاية الثمانينات إلا وكانت جل المكتبات المدرسية في إسرائيل تتمتع بخدمات مكتبية وخاصة بعد انتشار فكرة المكتبة مزدوجة الغرض: عامة/مدرسية. في التسعينات لم يبق هنا إلا عدد محدود جدا من المدارس الابتدائية والثانوية التي لا تصلها خدمات مكتبية في القطاعات اليهودية من إسرائيل، بينما تسود الصورة في القطاعات العربية حيث إن ٢٠٪ من المدارس الابتدائية والثانوية لا تصلها أية خدمات مكتبية من أي نوع.

ومهما يكن من أمر فإن المكتبات المدرسية في حاجة إلى مزيد من الرعاية والاهتمام فمانزال مجموعاتها صغيرة وخدماتها محدودة، ولا يتلقى الأطفال والتلاميذ إلا أقل القليل من التشجيع لاستخدام المكتبات. ويعوق التنافس للحصول على الدعم من قسم المكتبات بوزارة التعليم والثقافة تطوير المكتبات المدرسية لأن المكتبات العامة تحصل على القسط الأكبر من دعم ذلك القسم على حساب المكتبات المدرسية.

المكتبات المتخصصة في إسرائيل

سبن أن ألحت إلى أن عدد المكتبات المتخصصة ومراكز المعلومات في إسرائيل قد القرب من ٤٨٠ مكتبة في سنة ١٩٩٩ ملحقة بمعاهد البحوث ومراكزه والمستشفيات والاتحادات المهنية والإدارات الحكومية والمصانع والشركات.. ولقد طورت تلك المكتبات علاقات وثيقة فيما بينها تتعلق بترتيبات الإعارة البينية لحدمة قرائها والمستفيدين منها. كان من الضرورى أن تنشأ هيئة مركزية لدعم التعاون والتنسيق بين تلك المكتبات المتخصصة ومراكز المعلومات والارتقاء بخدمات المعلومات في مجال العلوم البحتة والتطبيقية. وكانت المبادرة الإنشاء مثل هذه الهيئة المركزية قد جاءت

للمرة الثانية من خارج مهنة المكتبات؛ وذلك بعد اتجاه سياسة الحكومة نحو التصنيع في ستينات القرن العشوين حين قام اللجلس الوطنى للبحوث والتنمية، بإنشاء المركز المعلومات العلمية والتكنولوجية، (كوستى)، ومقر إدارته في تل أبيب سنة ١٩٦١، والمجلس الوطنى كما سبق أن أشارت إدارة من إدارات مكتب رئيس الوزراء الإسرائيلي وقد حدد قرار إنشائه وظائفه على النحو الآتى:

١- جمع وتصنيف وبث ونشر البيانات المتعلقة بمصادر المعلومات المحلبة مثل:
 البحوث الجارية، المكتبات ومقتنياتها، وسائل النشر، المعاهد العلمية، الانحادات المهنة.

٢- رصد وتسجيل ومسح الاحتياجات الآنية والمستقبلية إلى المعلومات، إعداد الملفات الحاصة يسمات المستفيدين وميولهم؛ إستقراء وتوقع الحاجات المستقبلية للمستقيدين؛ البث الانتقائي للمعلومات إلى المستقيدين في مجالات العلوم والتكنولوجيا وإدارة الأعمال والإدارة العامة.

٣- الإفادة إلى أقصى حد من خبرات وطاقات علماء المعلومات وأمناء المكتبات المتخصصة وذلك من خلال الاعتراف بعلم المعلومات كمهنة من جانب السلطات المعتبة؛ تنظيم يرامج الإعداد المهنى سواء الرسمية أو غير الرسمية؛ تشجيع التعاون بين العاملين في المجال؛ وتقديم الاستشارات المهنية.

٤- إقامة شبكة معلومات وطنية تتمشى مع الظروف المحلية.

ويضم المركز الإدارات التالية: إدارة التوثيق؛ الخدمات الميدانية؛ بحوث نظم المعلومات؛ الإعداد المهنى في علم المعلومات.

ركما سبق أن أشرت أصبح هذا المركز ممثلاً لإسرائيل فى الاتحاد الدولى للتوثيق منذ ١٩٦٦ وقد ترأس اللجنة الوطنية الإسرائيلية فى ذلك الاتحاد فى الستينات.

وينشر المركز مجموعة من الأدلة والببليوجرافيات المتخصصة من بينها سلسلة اأدلة خدمات المعلومات في إسرائيل، جاء فيها ادليل المكتبات المتخصصة في إسرائيل، والذى سجل كما قلت نحو ٤٨٠ مكتبة فى نهاية التسعينات. كذلك اشترك المركز فى إعداد االقائمة الموحدة بالدوريات فى مكتبات إسرائيل، مع المكتبة الوطنية والجامعية فى الجامعة المبرية. كما قام من جانبه بترجمة مختصرة للتصنيف العشرى العالمي إلى اللغة العبرية مع كشاف محسب له (١٩٦٩ وما بعدها).

لقد مهد هذا المركز ونشر استخدام تكنولوجيا المطومات الجديدة في البلاد وهو يقد محدمات معلومات مركزية حين طلبها. وهو يمد الراغبين بخدمات البث الانتقائي للمعلومات من قواعد البيانات العالمية التي تتيحها، ويقدم خدمات البحث على الخط المباشر، ويقوم بخدمات التخليص وخدمات التدريب والخدمات المرجعية والبيليوجرافية وخدمات الاستشارات.

ولكن يلاحظ أن الاستخدام المتزايد لشبكات المعلومات الدولية التي تلبى الحاجات المحلية قد قلل إلى حد كبير من الإقبال على خدمات المعلومات التي تقدمها المؤسسات المحلمة.

ومن الأمثلة على المكتبات المتخصصة الهامة فى إسرائيل مكتبة البرلمان. هذه المكتبة صغيرة نسبيا وتخدم أعضاء الكنيست (البرلمان الإسرائيلي)، وهى تتلقى نسخة إيداع من كل مطبوع يصدر فى إسرائيل ولكنها ليس مكتبة إيداع مثل المكتبة الوطنية والجامعة فى الجامعة العبرية.

وتعتبر مكتبات المؤسسات الدينية من بين المكتبات المتخصصة الهامة، ونتشر المكتبات المتخصصة الهامة، ونتشر المكتبات الدينية اليهود الأورثوذكس والمجالس الدينية المحلية ومحافل الربابئة. وهناك مجموعات دينية خاصة ذات قيمة عالية.

وكما أشرت سابقا هناك مكتبات دينية مسيحية فى الأديرة ومقار البعثات التبشيرية · والكنائس ورغم أن بعضها يفتح أبوابه للمجمهور العام إلا أن الغالبية يقتصر استخدامها على الباحثين المتخصصين وكذلك فإن المكتبات الدينية الإسلامية تنتشر فى المساجد وتنشئها وترعاها هيئة الاوقاف. كما أن هناك مجموعات دينية إسلامية خاصة ذات فيمة تخصصية عالية.

تعليم علم المكتبات والمعلومات في إسرائيل

سبق وأن ذكرت أنه قبل قيام إسرائيل كان الاتحاد العام للعمال اليهود ينظم دررات تدريبة على أعمال المكتبات وكان أمناه المكتبات العامة: الصغيرة والمتوسطة على وجه الخصوص يتلقون تدريباً مكتبياً تنظمه جهات مختلفة وقد قام قسم المكتبات بالإدارة الثقافية في الاتحاد العام للعمال اليهود يدور الريادة في هذا الشأن. وكان المنخرطون في دورات الاتحاد العام هم في حقيقة الأمر أعضاء في المستوطنات الريفية ويعملون في مكتباتها وينلقون ما نسميه بالتدريب أثناء الخدمة في تلك البرامج. كذلك قام مركز إرشاد المكتبات العامة الذي أشرت إليه سابقا بدور فعال في هذا الصدد. ويقوم مركز المعلومات العلمية والتكنولوجية بتدريب أمناء المكتبات التخصصة ومراكز المعلومات. وحتى سنة ١٩٦٢ لم تكن هناك المتحانات أو مؤهلات رسمية مطلوبة عن يعملون في المكتبات ولكن منذ تلك السنة وضع اتحاد المكتبات ولكن منذ تلك السنة وضع توصيفا للمقررات، ومنذ ذلك الحين وهو يتولى إدارة عملية الترخيص هذه وعقد الامتحانات المهنية المطلوب اجتيازها. والمقررات وتوصيفها يتم تنقيحها بين حين وآخر حتى تواكب أحدث التعلورات في المجال.

وامتحانات الترخيص تعقد على مستوين: المستوى الأول اختبار عام يعقد لكل أنواع المكتبات؛ أكاديمية، عامة، متخصصة، والحد الأدنى من المؤهلات المطلوبة للتقدم لهذا الامتحان هو شهادة الثانوبة العامة، المستوى الثانى تدريب عملى في إحدى المكتبات لمدة عام على الأقل ويعقد الاختبار عملياً وشفوياً وتحريراً، وعندما يجتاز الطالب المستوى الأولى يمنح شهادة ولقب أمين مساعد؛ وعندما يجتاز المستوى الثانى يمنح شهادة ولقب قامين مكتبة، وهذه الشهادات معتبر بها من قبل الدولة ومن قبل الدولة

والحقيقة أن تعليم علم المكتبات والمعلومات في إسرائيل قد تأثر على الدوام بالتغيرات التي تحدث في الرأى العام حول دور المكتبات في المجتمع. وعلى سبيل المثال فإن المهجود بيرجمان عربى أن المكتبين لأنهم يقومون بدور حيوى في المجتمع فإن الوظائف العليا يجب أن يملاها مكتبيون يجرى تأهيلهم في الخارج في مدارس علم المكتبات، وحتى المكتبيون في المكتبات المحلية الصغيرة يجب أن يتلقوا تعليماً مهنياً فوق المتوسط. ولقد ساعدهم البيرجمان، على أن يكونوا حملة الثقافة إلى الجموع، ولكن في منتصف الثلاثينات حل محل نموذج بيرجمان في الإعداد المهنى لأمناء المكتبات نمط قصير غير أكاديمي من الدورات التدريبية العملية المحتة.

وبعد قيام دولة إسرائيل سنة ١٩٤٨ حدث بطبيعة الحال نقص شديد في المكتسين الأكفاء وذلك بسبب التوسع في إنشاء المكتبات ومراكز المعلومات، والنمو الاقتصادي الذى شهدته إسرائيل وخلق فرص عمل جديدة تتطلب موظفين مؤهلين تأهملا أكاديمياً عالياً، وكانت جميعها أكثر إدراراً للمال على أصحابها من مهنة المكتبات. ولتدارك العجز في عدد المكتبيين المؤهلين أنشئت مدرسة المكتبات في الجامعة العبرية بالقدس في العام الجامعي ١٩٥٧/١٩٥٦ (بدأت الدراسة في نوفمبر ١٩٥٦) وقد وضع برنامج الدراسة وتصورها بالتفصيل البروفيسور اليون كارنوفسكي، الاستاذ في كلية الدراسات العليا للمكتبات في جامعة شيكاغو مبعوثا من قبل اليونسكو وقد بنيت هذه المدرسة على النمط الأمريكي الذي يدرس علم المكتبات في مرحلة ما بعد التخرج أى على مستوى الدراسات العليا. ونصح اكارنوفسكي، بألا تمنح هذه المدرسة درجة الماجستير ولكن درجة الدبلوم العالى ويحمل الحاصل عليه لقب أمين مكتبة مؤهل. وكانت حجته في ذلك أن هذه المدرسة لم تكتمل لها آنذاك مقومات المدرسة المعتمدة من حيث: أساتذة متفرغون ومكتبة متخصصة ومعامل وبرنامج قومي من الناحيتين النظرية والعملية وبرنامج الماجستير يتطلب إعداد رسالة ويجب ألا نشجع على إعداد رسائل إلا إذا قامت المدرسة بوضع قائمة قوية بالموضوعات التي يتم التسجيل فيها وأيضا توفير المصادر والأدوات اللازمة لذلك. وقد اعتبر «كارنوفسكي» توصياته هذه مرحلة موقنة وحلاً انتقالياً. وبعد فترة من الزمن كانت المدرسة قد وصلت إلى مستوى ينيح لها بده برنامج الماجستير حيث أصبح لها أساتلة متفرغون للموضوعات الاساسية بها، وأكثر من تحسن الوضع المكتبى في إسرائيل كثيرا عن ذى قبل ومن هنا منح مجلس شيوخ الجامعة العبرية المدرسة في يونية ١٩٧٧ حق منح درجة الماجستير في علم المكتبات. ومن ثم فإنه في العام الجامعي ١٩٧٣/١٩٧٣ عُدلت المواقح والبرامج لتمنح المدرسة درجة الماجستير في علم المكتبات إلى جانب دبلوم المكتبات الى جانب دبلوم المكتبات ويستغرق برنامج الماجستير سنتين ونصف على الاقل، بينما يقع برنامج المابلوم في سنة ونصف.

ولما كانت مدرسة المكتبات هى جزء من الجامعة العبرية فقد كان من الطبيعى أن تتخذ من المكتبة الوطنية والجامعية مقرًا لها ومعملاً لطلابها وأن يرتبط برباط وثيق.

ومن الطريف أنه حتى سنة ١٩٦٨ كان مدير المكتبة الوطنية والجامعية هو عميد مدرسة المكتبات فى نفس الوقت وظل هذا الأمر سارياً حتى تقاعد الدكتور •سى وورمانًا حتى بدأ تعيين عميد المدرسة من بين أعضاء هيئة التدريس بها.

وفى سنة ١٩٦٣م اعترفت منظمة اليونسكو بهذه المدرسة كمشروع مكتبى مشترك وهو أمر يشجع على إجراء بحوث متخصصة ومهنية مشتركة تمولها اليونسكو. وكانت أول خطوة نحو تحقيق هذا الهدف الكبير إدخال تطوير شامل فى مناهج الدراسة وأسلوب العمل سنة ١٩٦٩ على النمط الأمريكي. وتقوم الدراسة فى هذه المدرسة الأن على أساس مقررات إجبارية ومقررات اختبارية. وعلد الساعات الإجبارية الكلية المطلوبة لبرنامج الماجستير ٤٥٠ ساعة، بينما الساعات الاختبارية فيه تدور حول المساعة.

وفى برنامج الدبلوم يدور عدد الساعات الإجبارية حول ٣٦٠ساعة والاختيارية حول ١٨٠ ساعة ويعزى زيادة عدد الساعات على هذا النحو فى كلا البرنامجين إلى إدخال مقررات يهودية متخصصة ومتغلغلة فى النقافة والحضارة اليهودية. وبعد الإصلاح الذى دخل على الدراسة فى المدرسة تم إعطاء اهتمام خاص للمكتبات النوعية: الاكاديية، العامة، المتخصصة ومراكز المعلومات، المكتبات اليهودية؛ وذلك على الرغم من أنه فى بلد صغير مثل إسرائيل من السهل الانتقال من نوع إلى آخر من المكتبات ومن عملية فنية إلى آخرى ومن خدمة إلى خدمة أخرى. وعما يجب ذكره فى هذا الصدد أن مقررات كثيرة فى علم المعلومات دخلت إلى مناهج هذه المدرسة فى مطلع السبعينات وهى تتطور مع الزمن. ويتخرج كل سنة من هذه المدرسة بضم مئات (٣٠٠-٥٠٠ خويج).

وفى سنة ١٩٧٢م افتتحت جامعة حيفا «مدرسة الدراسات العليا فى المكتبات لتمنح الدبلوم العالى فى المكتبات والمعلومات. وهذا اللبلوم يستغرق عامين دراسيين والدراسة هنا تجنح نحو التأطير والتأصيل أكثر من الفنيات وتحاول أن تقدم مدخلاً شاملاً يركز على دور المكتبة فى للجتمع. وهذه المدرسة موجودة فى كلية الإنسانيات بالجامعة المذكورة ولذلك تأثرت بالتوجه العام لهذه الكلية.

وفى سنة ١٩٧٣ قامت جامعة بارعيلان هى الأخرى بافتتاح المدرسة علم المكتبات، وهى تمنح دبلوماً عالياً فى المكتبات والببليوجرافيا يلتحق به الحاصلون على الدرجة الجامعة الأولى.

شائها في ذلك شأن المدرستين الاخرين. وفي نفس الوقت هناك دراسة على مستوى الدرجة الجامعية الاولى مع مجال آخر (المجالان يدرسهما الطالب على نفس القدر). بقى أن نقول بأن جامعة بارعيلان هي الجامعة الدينية الوحيدة الموجودة في إسرائيل.

فى سنة ١٩٦٨/١٩٦٨، ١٩٧١/١٩٧٠ على التوالى قام مركز المعلومات العلمية والتكنولوجية بتنظيم دورتين تدريبيتين رفيعتى المستوى للموثقين وعلماء المعلومات بالتعاون مع معهد فايتسمان.

وفى سنة ١٩٨٥ قامت جامعة حيفا باستحداث برنامج دراسى عام على مستوى الدرجة الجامعية الأولى ضمنته عددًا كبيراً من مقررات المكتبات والمعلومات ولكنه لا يقود إلى درجة مهنية في المكتبات، وكثير من الطلاب يختارون مقررات المكتبات على أنها مقررات إجبارية ومتطلبات جامعة.

وفى الثمانينات أدرك المكتبيون الإسرائيليون أن الدورات التدريبية غير الاكاديمية التى كانت تنظم فى الستينات لم تكن كافية ولا مجدية فى تأهيل أمناء المكتبات وخاصة بالنسبة لأمناء المكتبات العامة، وأن المكتبيين يجب أن يحصلوا على قدر أوسع من التأهيل والتعليم؛ ولذلك قام مجلس المكتبات العامة بإدخال تعديلات وتغييرات هامة فى البرامج غير الاكاديمية ووقع مستواها إلى مستوى تلك البرامج التى تعد لمدرس المدارس الابتدائية وكان أول تلك البرامج المطورة قد بدأته مدرسة التربية فى جامعة حيفا سنة ١٩٨٦ وأدى إلى منح درجة قمكتبي مرخص؟.

وعلى جانب التجمع المهنى للعاملين في المكتبات في إسرائيل فإننا نصادف ثلاث عجمعات أولها اتحاد المكتبات الإسرائيلية الذي أسس سنة ١٩٥٧، وينقسم إلى أربعة قطاعات أساسية: المكتبات الجامعية؛ المكتبات العامة؛ اللدراسات اليهودية؛ أمناء المكتبات المتخصصة. وقد بدأ الاتحاد أساساً انحاد أفراد وليس اتحاد مؤسسات وحتى الأن ترفض المكتبات كمؤسسات الانضمام إليه وقد بدأ الاتحاد في الخمسينات ببضع مئات قليلة من المكتبين، وادوا في متصف السبعينات إلى ١٢٠٠ عضو وفي نهاية التسعينات من القرن العشرين ارتفع العدد إلى الضعف أي حوالي ٢٥٠٠ عضو. وقد سبق القول بأن الاتحاد ينظم مسألة الترخيص لفير المؤهلين أكاديمياً. ومن أنشطته نشر الدورية المتخصصة الالاكتبات العامة ومدرسة المكتبات العليا.

وثانى التجمعات المكتبية *الجمعية الإسرائيلية للمكتبات المتخصصة ومراكز المطومات؛ التي أنشئت سنة ١٩٦٦ ومن بين أهدافها:

التشجيع ودعم الإفادة من المعلومات من خلال المكتبات المتخصصة ومراكز المعلومات؛ وضع المعايير والمواصفات والمقاييس المهنية في إسرائيل؛ تيسير الاتصال المكتوب والشفوى بين الأعضاء؛ تنظيم المحاضرات العامة والمؤتمرات وحلقات البحث المهنية بين الأعضاء؛ نشر الإنتاج الفكرى المهنى؛ التعاون مع الارتباط بالمنظمات الاخرى ذات الأهداف الشبيهة أو الاتجاهات الحليفة سواء داخل إسرائيل أو خارجها».

ولقد نشطت هذه الجمعية نشاطًا ملحوظًا فى السبعينات والثمانينات والتسعينات فى تحقيق الأهداف المشروحة بعاليه. وهى تنشر دورية متخصصة باسمها تتناول فيها قضايا المكتبات المتخصصة ومراكز المعلومات.

وقد دعى الاتحاد الدولى لجمعيات المكتبات ومؤسساتها إفلا سنة ٢٠٠٠ لمقد مؤثمره السنوى فى مدينة القدس وقد نبه صاحب هذه الموسوعة سنة ١٩٩٧م إلى خطورة ذلك الأمر وطالب بعقد مؤثمر الضد فى إحدى العواصم العربية ومقاطعة مؤثمر القدس مقاطعة عربية واسلامية شاملة وتحرك شخصيا فى هذين الاتجاهين وفعلا ثمت المقاطعة وعقد مؤتمر الضد فى القاهرة فى نفس وقت انعقاد مؤثمر القدس فى شهر أغسطس سنة ٢٠٠٠ وكان للأمرى صدى عميق فى نفوس المكتبين العرب والمسلمين.

المصادر

- 1- Adler, Israel. The Standing Committee of the National and University Library in Israel ...in.. ISLIC Bulletin.. vol.3, August, 1971.
- Avni, Hanan. Information Centers in Israel .-in.- ISLIC Bulletin.-Vol.3, August 1971.
- 3- Ben, Menahem, M.N.A Complete Hebrew Bibliograiphy .-in.- UN-ESCO Bulletin for Libraries..- Vol. 17, May - June, 1963.
- 4- Carnovsky, Leon. Report on a Programme on Library education in Israel. Paris: UNESCO, 1956. (UNESCO Technical Assistance Reports no .1).
- 5- Deligdisch, y.and R.Cohen. Public Library development in Israel ... in.. Library Association Record... Vol. 67, December 1965.

- Delougaz, N.Library training in Israel...in.. UNESCO Bulletin for Libraries... Vol.11, April, 1957.
- Elgad, R.Computerization of information activities in Israel...in.. IS-LIC Bulletin.. Vol.3, August 1971.
- Foster, B.Some Israeli Libraries...in.. International Library Review... vol.5. October. 1973.
- Hay, D. The Jewish National and University Library...in.. Library Association Record... vol.46,1944.
- Hoffman-Pfeffer, Carol. Israel..in.. Encyclopedia of Library History.. New York and London: Garland publishing House, 1994.
- Kaplan, A.Israel: Libraries in a state of siege...in... Wilson Library Bulletin... vol.44, June 1970.
- Rothschild, J.Israel, Libraries and Information Services in..in.. Encyclopedia of Library and Information Science.. New York: Marcel Dekker, 1975,vol.13.
- 13- Schidorsky, Dov B.The emergence of Jewish public Libraries in Nineteenth Century Palestine...in... Libri... vol.32,1982.
- 14- Sever, Shmuel. Israel..in... Encyclopedia of Library and Information Services... Chicago: A.L.A, 1993.
- Sever, Shmuel. Library education in Israel...in... Journal of Education in Librarianship... 1981.
- Weil, A.Publishing and printing in Israel..in.. ISLIC Bulletin... vol.3. August 1971.
- Wormann, C.D.Education for Librarianship in Israel...iu.. Library Trends... vol. 12. October, 1963.
- 18-Wormann, C.D. The Scientific libraries of Israel...in.. UNESCO Bulletin for Libraries... vol.8, January 1954.

الإسكندرية، مكتبة البلدية (المحافظة) Alexandria -The Municipality Library

عن مكتبة الإسكندرية

انشئت المكتبة عام ۱۸۹۰ وفي الستينات عرفت باسم مكتبة المحافظة. وكانت ملحقة بالمحافظة.

وفي عام ١٩٣٢ انتقلت إلى شارع ابن الدرداء.

فى عام ١٩٣٨ استقرت بشارع منشا بمحرم بك فى إحدى فيلات البارون منشا «التى وهبهما للمدينة لتكون دار الكتب».

فى عام ١٩٤٠ اثناء الحرب العالمية الثانية سقطت قنبلة فى فناء الفيلا وهدم الفيلا.

فى عام ١٩٤٧ أعيد بناء المكتبة وهى موجودة حاليًا وتتكون المكتبة من قاعتين للاطلاع وثمان مخازن لحفظ الكتب منها مخزن خاص بالمخطوطات الأثرية حيث آقدم مخطوط بالمكتبة منذ حوالى ١٣٠٠ سنة.

تراث المكتبة

تضم المكتبة حوالى ٣٠٠ الف مجلد وكتاب فى مختلف العلوم والآداب العربية والأوروبية و مختلف اللغات العربية والشرقية _ كما تضم حوالى ٥٠٠٠ مخطوط من أقدم المخطوطات فى العالم. وتضم أيضا كتاب وصف مصر الذى وضعته الحملة الفرنسية فى ١١ مجلد مزودة بالصور التى تصور الأحداث فى فترة الحملة الفرنسية على مصر بالصور _ و ٢٦ مجلد شرح لتلك الأجزاء.

والمكتبة تتعامل مع حوالى ٥٠٠٠٠ الف مستعير من مختلف المستويات والمؤهلات والطبقات والجنسيات.

محتويات المكتبة

القاعة المفتوحة: ومتاح لأى فرد رائر دخولها بموجب بطاقته الشخصية حيث بها نماذج من الكتب التي تضمها المكتبة من مختلف العلوم. وله حق الاطلاع على أى منها كيفما يشاه.

قاعة المطالعة: لأى واثر للمكتبة حق الاستعارة الداخلية بموجب بطاقته الشخصية أو العائلية أو بالاستعارة الخارجية بموجب كونه يحصل عليه من المكتبة مجانا وبدون أى رسوم بعد استيفاء بيانات ضمانة الاستعارة وهي استمارة يحصل عليها المستعير مجانا من إدارة المكتبة واعتمادها من جهة عمل الضامن بعدها يكون للمستعير الحق في استعارة كتايين لمدة أسبوعين على أن يكون هناك أكثر من نسخة من الكتاب المستعار ولم يمض عليه خمسون عاما.

ثم يعيدها المستعير ويستعير غيرها إن شاء ذلك، ومدة سريان الكرنيه عام كامل من يناير إلى ديسمبر.

قاعة الفهارس: وتضم صناديق الفهارس التى تفيد وجود الكتاب بمخازن المكتبة (ويعد للاستعارة لكونها تضم بطاقات الكتب وفهرستها) من حيث اسم الكتاب واسم المؤلف واسم الموضوع وهى مرتبة ترتببًا أبجديًا مما يسهل للمستعير الحصول علم الكتاب المطلوب.

وتضم المكتبة عدد من المخارن منها الكتب الأوروبية والمطبوعة والأخرى الغربية ويبدأ كل مخزن برقم وينتهى برقم بحيث يسهل للعاملين سرعة الحصول على الكتاب المطلوب.

وللمكتبة مبنى آخر هو مبنى الإدارة حيث يوجد به مكتب المدير وقسم الشئون المالية والإدارية وشئون العاملين والمطبعة والتجليد والتسجيل والفهرسة والتصنيف والسكرتارية والعلاقات العامة.

تخص المكتبة من فصل الصيف قاعة خاصة معدة لمكتبة الأطفال وذلك من شهر

يوليو حتى شهر سبتمبر من كل عام على أن لا يقل سن الطفل عن ست سنوات وألا يزيد على خمسة عشر سنة.

بيان التصنيف والفهرس للكتب العربية

معارف عامة: من رقم ١ إلى رقم ٩٩٠

الفلسفة: من رقم ١٠٠ إلى رقم ١٩٩

الديانات المختلفة: من رقم ٢٠٠ إلى رقم ٢٩٩

العلوم الاجتماعية: من رقم ٣٠٠ إلى رقم ٣٩٩

اللغات؛ من رقم ٤٠٠ إلى رقم ٤٩٩

العلوم البحتة: من رقم ٥٠٠ إلى رقم ٩٩٥

علوم تطبيقية: من رقم ٦٠٠ إلى رقم ٦٩٩

الفنون: من رقم ۲۰۰ إلى رقم ۷۹۹

الأداب: من رقم ۸۰۰ إلى رقم ۸۹۹

التاريخ: من رقم ٩٠٠ إلى رقم ٩٩٩

الإسكندرية، الكتبة القديمة ومشروع إحيائها Ancient Alexandrian Library and its revival nowadays

تعتبر مكتبة الإسكندرية القديمة أكبر وأضخم مكتبات العصور القديمة والوسطى على السواء؛ حفظت الفكر الانسانى لمدة تطول إلى ستة قرون على الاقل وقد تمتد فى نظر البعض إلى تسعة قرون عددا.

117

ولم تكن مكتبة الإسكندرية مجرد مكتبة لحفظ وتنظيم وتحليل وتيسير الإفادة من مصادر المعلومات ولكنها كانت أكاديمية كاملة لترقية العلوم وتطويرها ومكانا لإجراء التجارب ومدرسة لتعليم العلوم ومكانا للبحث والدرس يؤمه العلماء من كل حدب وصوب.

بيد أن مكتبة الإسكندرية كانت لغزًا في نشأتها وكانت لغزًا في مصيرها ونهايتها. هي لغز لم نستطع حتى الآن حله فيمن أنشأها والدوافع الحقيقية والاسباب الكامنة خلف إنشائها، هي لغز في مصيرها ونهايتها؛ متى اختفت المكتبة من الوجود؟ وكيف اختفت؟ هل احترقت أم حرقت؟ من أحرقها؟ هل هم الرومان أم المسيحيون أو المسلمون؟ وإذا لم يكن الحريق هو السبب في اختفائها فلماذا لم يصلنا منها شيء البنة؟ هل اختفت بفعل الشيخوخة وعوادي الزمن الطبيعية؟

المشكلة الحقيقية في الإجابات على كل هذه الاستلة هي أننا لا نملك آية أدلة نقلية مادية وكل ما لدينا هو أدلة عقلية ومرويات وسوف نحاول على الصفحات التالية أن نبسط تاريخ مكتبة الإسكندرية القديمة نشأة ومصيرا عارضين لكل وجهات النظر التي قبلت في هذا الصدد.

وفى نهاية الثون العشرين جرى مشروع إحياء مكتبة الإسكندرية أى بعد نحو خمسة عشر قرنا من اختفائها؛ وسوف نحاول أيضا فى نهاية بحثنا هذا أن نعرض لخطوط مشروع الإحياء القائم وما وصلت إليه الجهود المبذولة فى هذا السبيل.

البيئة والظروف التس نبتت فيما مكتبة الإسكندرية القديمة

تذكر المصادر أن الذي خطط لإنشاء مكتبة الإسكندرية هو «الإسكندر الاكبر» مؤسس مدينة الإسكندرية نفسها، بيد أنه لم يقم بتأسيس المكتبة نفسها بل توفر خلفاؤه على ذلك الأمر بناءً على ما وضعه لها من خطط ومن هنا تكون المكتبة قد بدأت أدلى خطواتها في وقت ما خلال القرن الثالث قبل الميلاد.

ولما كانت المكتبة هي بنت بيئتها وظروفها فلابد لنا أن نتوقف بداية أمام البيئة والظروف التي نشأت فيها المكتبة وأثرت على مسيوتها. تنتمى المكتبة تاريخيا إلى العصور القديمة، تلك العصور التى يحدد المؤرخون نهايتها بنهاية القرن الخامس الميلادى. كما تنتمى المكتبة جغرافيا إلى حوض البحر الابيض المتوسط، وتنتمى فكريا إلى حضارة المالم المعروف آنذاك كله.

من حيث الانتماء التاريخي والجغرافي كانت هناك الحضارة المصرية والحضارة الهللينية وكانت هناك الحضارة الرومانية وكانت هناك الحضارة الفينيقية.. وعلى بعد مرمى حجر كانت هناك الحضارة الفارسية والعراقية القديمة في ظل مزيج من هذه الحضارات قامت مكتبة الإسكندرية وتطورت واختفت.

محر

والحضارة المصرية هي أقدم حضارات العالم وأكثرها خصوبة بل وأطولها عمرًا، وهي حضارة مغلقة لا آباء لها لم تخلف أحدًا ولم تأخذ من أحد وهي من صنع الإنسان المصرى العظيم الذي عاش على ضفاف النيل؛ ويقول عنها أرنولد توينبي أنها امتدت على مدى الفي عام، كما أن لها أطول خاتمة حضارة في التاريخ ألفي عام أخرى تقوم فيها وتكبو إلى أن انتهت وطمست معالمها.

على أرض مصر بدأت أولى محاولات الإنسان في اختراع «الكتابة» كرموز يسجل بها المرء المعلومات التي يفرزها من رأسه. وقد بدأت الكتابة عن طريق التصوير ثم تطورت إلى كتابة مقطعية ثم إلى كتابة أبجلية وأول وأصل الأبجليات جميعا هي الابجلية السبنائية التي أخلها الفينيقيون وطوروها ونشروها في جميع أنحاء العالم، والعالم مدين لهذه الأبجلية بأبجلياته جميعا سواء تلك التي اندثرت أو تلك التي ماتزال قيد الاستخدام.

لقد عرف المصريون القدماء أربعة كتابات أو خطوط: الكتابة الهيروغليفية التى كانوا يكتبون بها أساسًا على الآثار وهى الكتابة الرسمية؛ والكتابة الهيراطيقية التى اشتقها الكهنة من الكتابة الهيروغليفية لاستخدامهم الخاص بالكتابات الدينية الكهنوتية ولذلك لم تنتشر إلا بينهم؛ والكتابة الديوطيقية التى اشتقتها طوائف لاستخدامها في التعليم والاغراض اليومية؛ ثم الكتابة السينائية وهى كتابة أبجدية كاملة لم تتشر بين أفراد الشعب انتشاراً كبيراً لأن الظروف لم تكن مواتية حيث كانت الحضارة المصرية تواجه المتاعب تلو المتاعب إلى أن قام الفينيقيون اللين كانوا يعملون في مناجم الفيروز في سيناء بتطويرها ونشرها في حوض البحر الابيض المتوسط وحيث وصلت مستعمراتهم، ثم قامت الملاقات الدولية بعد ذلك بمد موجاتها إلى جميع أنحاء المالم. وكانت الأبجدية السينائية هذه تتألف من أربعة وعشرين حرفًا وعرفت في نحو سنة ٣٠٠٠ ق. م. ولكن اكتشاف الفينيفيين لها وتطويرهم إياها كان في مطلع الالف الثاني قبل الميلاد:.

واللغة المصرية القديمة هى لغة سامية بالدرجة الأولى دخلتها عناصر حامية إفريقية وهمى تقترب إلى حد كبير من اللغة العربية التى كان يتكلمها سكان الجزيرة العربية وبلاد الشام وشمالى إفريقيا. ويقسم بعض الباحثين تاريخ اللغة المصرية القديمة إلى خمس مراحل.

١ _ المصرية القديمة حتى حوالي ٢٢٠٠ ق. م.

٢ ــ المصرية الوسيطة من ٢٢٠٠ ق. م. حتى ١٦٠٠ ق. م.

٣ ـ المصرية المتأخرة من ١٥٥٠ ق. م حتى ٧٠٠ ق. م.

٤ ـ المصرية الشعبية من نحو ٧٠٠ ق. م حتى القرن السابع الميلادي.

٥ ـ المصرية العربية من القرن السابع حتى الآن.

وفى رأيى الشخصى أن الفروق بين اللغة المصرية وتلك التي كان يتكلمها أهل الجزيرة العربية والشام وشمالى إفريقيا من جهة، وبين المراحل المختلفة فى اللغة المصرية القديمة، هى فروق لهجات وليست فروق لنات. والحقيقة أن ما أفسد قراءتنا ومعرفتنا باللغة المصرية القديمة هو أننا قرآناها عن طريقة لغة وسيطة ـ اللغة اليونانية القديمة ـ ومن ثم فإننا لم نقرأها حق قراءتها ولم نعرفها حق معرفتها.

ولقد ظهرت على أرض مصر أولى مواد الكتابة المصنعة لهذا الغرض خصيصاً ونقصد بها ورق البردى الذى صنعه المصريون القدماء من سيقان نبات البردى الذى كان ينمو على ضفاف النيل والبرك والمستنقعات نموا طبيعيا ثم أخذ المصريون فى زراعته خصيصاً لذلك الغرض. وانتشرت مصانع ورق البردى انتشاراً كبيراً وصدره المصريون إلى جميع دول حوض البحر الأبيض المتوسط وغدا من السلع الاقتصادية المدرة للربح على الفرد والدولة ويقال أن أحد أباطرة الرومان كان يمول جيوشه المحاربة من دخل ورق البردى.

ومن المعروف أن ورق البردى كان يتاح على شكل لفافات وتتألف كل لفافة من عدة دروج وربما يصل طول اللفافة الواحدة أحيانا إلى مائة قدم على حسب كمية المادة العلمية التي تكتب عليها.

وتأنق المصرى القديم فى صناعة أدوات الكتابة من أقلام وأحبار ومحابر ومديات لبرى الأقلام، ومايزال الحبر الذى كتبوا به على ورق البردى ظاهرًا واضحًا كأنه غنى فقط بالأمس القريب؟.

يوصف الشعب الصرى القديم بأنه كان شعبا يذهب إلى المدرسة حيث كان التعليم لدى المصرى القديم مسألة مقدسة؛ وكانت الكلمة المكتوبة ذات مكانة خاصة، ولذلك كان العلم يتنقل في الزمان والمكان كتابة وليس عن طريق التواتر والمشافهة، وتقديس الكلمة المكتوبة هي أحد أسرار عظمة الحضارة المصرية القديمة. وقد وصلتنا نصوص عديدة تؤكد على مكانة الكتاب وأهمية التعليم من بينها ما ورد بين نصائح الحكيم دخيتي بن دواوف الابنه بيبي وهو يدخله المدرسة اضم قلبك وراء الكتب فما من شيء يعلو على الكتب... ليتني أستطيع أن أجعلك تحب الكتب أكثر ما تحب أمك وليتني أستطيع أن أريك جمالها؛ إنها أعظم من أى شيء آخر، وجاء في نصائح وأتي الابتب وضعها في قلبك وبذلك يكون كل ما تقوله ممتازاً وفي إحدى البرديات وصفها في قلبك وبذلك يكون كل ما تقوله ممتازاً وفي إحدى البرديات وصفها في قلبك العالم الأخر من أنه اسوف يحصل على الملابس والقوت بجوار الكتب.

لقد بلغ المصريون القدماء في البحث العلمي والتأليف درجة عالية رفيعة ومقامًا محمودًا، وغطت الكتب التي ألفوها جميع فروع العلم والمعرفة ومن بينها علوم لا نعرفها اليوم. عوف المصريون القدماء الله الواحد الأحد ذا التسعة والتسعين اسمًا، وعرفوا الآخرة والبعث والنشور؛ ولم تنتشر الأساطير بينهم لانه كانت لهم في الاعم الاغلب تفسيرات علمية عملية لكل أو جل الظواهر الكونية؛ ومن ثم لما يلجأوا إلى اختراع أساطير يفسرون بها تلك الظواهر.

لقد راجت صناعة الكتب وتجارتها رواجًا عظيما لاتساع رقعة التعليم والعلم والثقافة والكهاتة؛ وإن كان هناك كتاب أروج من الجميع وأقدس من الجميع وأعنى به الحتاب الموتى، وهذا الاسم لم يطلقه المصريون القدماء على ذلك الكتاب إنما نحن اللين سميناه بهذا العنوان ولكن الاسم الذى سماه المصريون به هو هما سوف يحدث في الأخرة، وكتاب الموتى ليس كتابا واحدًا وإنما هو عدة كتب أو عدة فصول في واحد، حيث يقع في ١٩٧ فصلاً أو موضوعًا، ويتضمن النصائح التي تساعد الميت على المتقدم نحو الحياة الابدية في الأخرة.

وكانت وظيفة الكاتب من الوظائف العليا في مصر القديمة وأكثرها احتراما، سواء انصرف هذا المصطلح إلى الناسخ أو إلى المؤلف. ولقد وصلنا نص بعنوان وكن كاتباً، يؤكد ليس فقط على المكاسب المادية لمهنة الكتابة وإنما أبضا على المكاسب الادبية وفرصة الحلود. يقول النص «المرء يتحلل وجسمه يصير ترابًا وتختفي عشيرته جميعا ولكن كتاباً واحداً يعذلد ذكره من خلال فم مرتله وقارئه».

لقد استنبع الإنتاج الفكرى الغزير والعظيم والمتنوع الذى كان ينشر على أرض مصر، إنشاء دور الكتب التي تجغع ذلك الإنتاج وتنظمه وتجفظه وتيسر الانتفاع بما فيه من معلومات. وقد عرفت مصر في العصور القديمة أنواعا شتى من المكتبات من بينها مكتبات المعابد ومكتبات القصور الفرعونية (قصر الحكبات الحكامتيات الاكاديبات أو الجامعات بمفهومنا الحاضر ومكتبات المدارس بل والمكتبات الحاصة وقد وصلنا عقد توظيف أمين مكتبة لدى سيدة عندها مكتبة في بينها. وكان الأمين المكتبة وضع منميز في مصر القديمة لدرجة أن أمين مكتبة القصر الفرعوني كان يعين بعكم وظيفته عضواً في مجلس الثلاثين الحاكم وكان مجلسه إلى جوار الفرعون وأشهر أمين مكتبة في التاريخ هحائجورة.

وتبرز مكتبة «رمسيس الثانى» فى منتصف الألف الثانية قبل الميلاد كأضخم وأكبر مكتبة فى العصور القديمة قبل مكتبة الإسكندوية فى القرن الثالث ومكتبة آشوربانيبال فى القرن السابع قبل الميلاد.

العراق

كانت هناك في نفس وقت الحضارة المصرية حضارة أخرى نبتت في بلاد الرافدين (العراق القديم)، وكانت هي الأخرى حضارة مغلقة لم ترث حضارة سابقة عليها ولم تشكلها عوامل خارجية. وبينما كانت الحضارة المصرية حضارة موحدة إلا أن الحضارة العراقية كانت حضارة مقسمة حيث تعاورتها جماعات عرقية ولغوية مختلفة فقد كان هناك السومريون في الجزء الجنوبي من بلاد الرافدين منذ الألف الرابعة قبل الميلاد والذين انحدر منهم الاكاديون في منتصف الألف الثالثة ثم كان هناك البابليون في مطلع الألف الثائية قبل الميلاد، وفي نفس الفترة جاء معهم الأشوريون في الشمال إلى أن اجتاح ملوك الاخاميند الفرس الشرقي الأدنى منذ ٥٣٨ ق. م وزحفوا إلى مصر سنة ٥٤٥ق. م.

ورغم أن العراقيين القدماء كانوا أهل علم وثقافة وحضارة، إلا أن العلم والتعليم والثقافة كانت مسألة قاصرة على الصفوة فقط ولم تكن للعامة على النحو الذي صادنناه في الحضارة المصرية القديمة.

ولقد اخترع العراقيون القدماء هم الآخرون كتابة خاصة بهم بسجلون بها المعلومات ويدونون بها الوثائق عرفت باسم الكتابة المسمارية أو الخط المسماري. وقد بدات هي الأخرى كتابة تصويرية ثم مقطعية ثم أبجدية وقد سميت بالمسمارية نسبة إلى المسمار أو الوتد الذي كانوا يستعملونه في خط الكتابة على ألواح الطين التي استخدمهما للكتابة.

وإذا كان المصريون القدماء قد صنعوا من نبات البردى مادة أو وسيطا يكتبون عليه وهو أساسًا مادة من البيئة المصرية الصميمة فإن العراقيين قد استخدموا الطين الصلصال الذي تجود به تربة بلاد الرافدين الخصية في صناعة ألواح أو قوالب من طين يخطون عليها كتابتهم وهى طرية نيتة ثم يجففونها في حرارة الشمس أو في أفران خاصة فتئبت الكتابة عليها وتميش آماداً طويلة. وإذا كانت النار عدواً لدرداً لردق البردى المصرى فإنها كانت صديقاً الألواح الطين العراقية، ومن هنا وصلنا معظم ما خطه العراقيون القدماء من كتب بينما لم يصلنا سوى النزر البسير مما أنتجه المصريون القدماء من إنتاج فكرى. وبينما كانت لفافة البردى تحمل كميات كبيرة من المعلومات في حيز صغير كان الكتاب العراقي يحتاج إلى كميات كبيرة من الواح الطين تحيل كبيرة من الواح

لقد استخدم العراقيون القدماء إلى جانب الواح الطين مواد آخرى للكتابة عليها كالاحجار والنحاس والبرونز والواح الحشب المغطاة بالشمع وأسرف البعض فاستخدم الواح العاج وكان اللوح يضم إلى اللوح أحيانا ليؤلف كتابا وقد وصلتنا كتب في خمسة عشر لوحًا موصولة معًا من اطرافها.

وكان القلم الذي يكتب به العراقيون عادة عبارة عن وتد أو اسفين مصنوع من البوص أو الحشب العملب أو العاج أو العظام أو المعدن. وكانت أعواد الغاب متوافرة توافر الصلصال نفسه داخل بلاد الرافدين حيث كانت تنمو بكثرة وغزارة ولذلك استخدمت لصنع أقلام البوص منها وكانت تلاثم تماما الكتابة المسمارية نفسها.

وتعكس الألواح الطينية المكتشفة حتى الآن وهي تعد بعشرات الآلاف، عن الموضوعات التي كان العراقيون القدماء يكتبون فيها. ويظهر من الألواح التي تمت قراءتها أن ٩٠٪ من تلك الألواح عبارة عن تقارير اقتصادية وإدارية عن الزراعة والصناعة في بلاد ما بين النهرين، وعقود ونصوص قانونية وسجلات تجارية ومراسلات سياسية وحسابات فلكية وتقاويم. وجانب من تلك الألواح عبارة عن نصوص سحر وكتب في الرياضيات والفلك وخرائط جغرافية وتخطيطات عمرانية ورسائل طبية ووصفات علاجية وكتب في صناعة الزجاج. لقد كانت هناك قواميس لغوية منذ ٢٥٠٠ ق. م: قواميس آحادية اللغة المومية في البناية ثم ظهرت القواميس ثنائية اللغة بعد ذلك. ومن أطرف القواميس التي وصلننا بعض معاجم المصطلحات ومنها معجم يضم ٩٧٠٠ مصطلح

عنى أربعة وعشرين لوحًا ـ وقد وصلتنا دائرة معارف متخصصة في الاقتراض والغائدة. كما وصلتنا أعمال أدبية وتاريخية وأساطير وملاحم. وكانت هناك ترجمات تتم من البابلية إلى الأشورية والعكس. وقد عرف الكتاب العراقي القديم الصور والرسوم التوضيحية.

وقد عرف العراق القديم الكاتب بمعنى الناسخ والموثق وبمعنى المؤلف وكانت له كما هو الحال في مصر مكانة كبيرة في المجتمع وحيث لم يكن في العراق القديم سوى نسبة محدودة من المتعلمين (٢ ـ ٥٪ من مجموع السكان).

فى العراق القديم كانت أيضا نشأة الكتاب العبرى، ذلك الكتاب الذى كانت له جنسية ولكن لم يكن له وطن والذى عاش فى الشتات مثل جنسيته، قد عاش فى العراق حيثاً ثم عبر إلى الشام ثم عبر إلى مصر من الشام وعاد إلى الشام مرة أخرى وكان للإنتاج الفكرى الغزير الذى نشر فى العراق القديم أثره المباشر فى إنشاء المديد من المكتبات التي تجمع وتنظم هذا الإنتاج الفكرى وتيسر الإفادة منه. ولما كان من مميزات الألواح الطينية التى كتب عليها هذا الإنتاج قوة التحمل والاستعصاء على المبلى فقد وصلنا عدد كبير من مكتبات العراق القديم وكان حظنا أوقر فى الحصول على معلومات عن التنظيم الداخلى والتصنيف المتبع فيها.

ويعتبر عمود حمورابى الذى كان يقام فى الميادين والأسواق العامة بجميع المدن فى العراق، بثابة مركز معلومات تسجل عليه الانتصارات الحربية والقرارات الملكية. ولقد كانت هناك مكتبات فى القصور الملكية والمعابد ومن بين المكتبات العراقية القديمة مكتبة أشوربانيبال فى نينوى فى القرن السابع قبل الميلاد ومكتبة كلاش فى الالف الثالث ومكتبة نيبور وغيرها. ومن حسن الحفظ أنه وصلنا قدر كبير من محتويات نلك المكتبات.

فينيقيا

والفينيقيون فى الشام هم الآخرون كانت لهم حضارة عظيمة وينسب إليهم الفضل فى أنهم حملوا الابجدية السينائية إلى حيث حلت رحالهم فى جنوب وشمال وشرق البحر الأبيض المتوسط. وقد كتب الفينيقيون في الشام بادى، ذى بدء باخف المسمارى ولكنهم بعد أن اعتنقوا الحط السينائي وطوروه كتبوا به. ولما كانت فينقي (كنمان) تقع بين حضارتي العراق القديم من الشرق ومصر القديمة من الغرب فكن لابد وان تسعير من كل منهما شبقًا على الاقل في مواد الكتابة إذ كتبوا على ورق البردى المستورد من مصر وعلى ألواح الطين المأخوذة من العراق. وقد وصلتنا من أرض كنمان كتب كثيرة تعالج الحياة الاقتصادية في الزراعة والتجارة والتعاملات المالية والاتفاقات الاقتصادية. كما وصلتنا كتب دينية وسحر وتعازيم وتعاريذ ورقى وادعية وأناشيد؛ كما وصلتنا كتب في الأدب والفكر والقصص والحكم والأمثال والأساطير. ووصلتنا كذبك نصوص تعالج الحياة السياسية الداخلية والخارجية من مراسيم ومراسلات ومعاهدات خارجية وتقارير داخلية وتراجم قادة وملوك وأمراء.

وطالما ازدهرت حركة إنتاج الكتب في فينيقيا كان لابد للمكتبات أن تزدهر فكانت هناك مكتبات رسمية ومكتبات شخصية. ومن بين المكتبات التى ازدهرت مكتبة مارى وكانت عملكة مارى السورية قد ازدهرت في الألف النالغة والثانية قبل الميلاد. كما كانت هناك المكتبة الملكية في إيبلا التى تقع على بعد خمس وخمسين كيلو مترا الأن من حلب في الجنوب الغربي وترجع إلى الألف الثالثة قبل الميلاد. ومن المكتبات الشهيرة أيضاً مكتبة أوجاريت (رأس شمرا الآن)، تلك المملكة التي ترجع إلى نهاية الألف الثاني قبل الميلاد. وإلى جانب تلك المكتبات الرسمية كانت ترجع إلى نهاية الألف الثاني قبل الميلاد. وإلى جانب تلك المكتبات الرسمية كانت المحتبات شخصية في بيوت الأمراء والموظفين الملكيين وغيرهم من الشخصيات الهامة.

بلاد فارس

ومن الحضارات التى وجدت فى المنطقة والقت بظلالها على مسيرة الحضارات الاخوى المغاربية فى الاخوى الحضارة الفارسية. ويعتبر «قورش» هو مؤسس الامبراطورية الفارسية فى الغرن السادس قبل الميلاد وزحف إلى بلاد بابل واستولى عليها ثم زحف إلى بلاد المشام حتى دانت له كل آسيا الغربية وإن كان قتل سنة ٥٢٨ ق.م فى بعض الحروب

رٌ أن انه قمبيز واصل فتوحات أبيه وزحف على مصر واستولى عليها سنة ع٢٥ق.م وهكذا امتدت مملكة الفرس فى غضون ربع قون من النيل إلى الشام ومن حر يُبحه إلى الهند.

ومن الثابت تاريخيًا أن الفرس قد استوعبوا الحضارات التي سبقتهم في المناطق غير فنحوها وخرجوا من هذا كله بحضارة جديدة.

وكانت حكومة الفرس تستخدم لغين الأرامية والفارسية وحتى في لغتهم الفارسية مستخدموا الإجدية الأرامية، واخترعوا أيضا أبجدية أخرى مسمارية تتألف من ٣٩ حرفًا. ويعبر داريوس من أهم ملوك الفرس الذين وضعوا نظاما إدارياً فذاً في إدارة لإمبراطورية المترامية. وبعد فك رموز الكتابة الفارسية على يد رولنسون كان ذلك وبك عظيما منذ منتصف القرن الناسع عشر حيث استطاع العلماء قراءة الكتب الكتربة بالخط المسماري سواء في بلاد فارس أو بلاد ما بين النهرين.

كانت حركة الإنتاج الفكرى فى بلاد الفرس متأثرة بما وجد فى الدول النى فنحوها ولذلك تناولت الكتب التى خلفوها لنا مجالات عديدة فى الاقتصاد والسياسة والدين الذى كان له دور كبير فى حياة الفرس، وكذلك الأدب والجغرافيا والتاريخ. وكانت المادة الأساسية التى كتب عليها الفرس قد استماروها من العراق القديم أي أنواح الطين. وكان من الطبيعى أن يأخذوا فكرة المكتبات منهم أيضا فأنشأوا دور لكتب ليضعوا فيها الكتب التى أبدعوها والتى استولوا عليها أيضاً من المناطق التى فنحوها.

البوتان

وإذا اتجهنا صوب الحضارة اليونانية في العصور القديمة سوف نجد أن اليونانيين في بادىء أمرهم لم يكونوا سوى مجموعة قبائل من الجنس الهندوآوريي وفي نحو سنة ٢٠٠٠ ق. م كانت تلك القبائل ترحل من مكان إلى مكان وراء الكلأ والمراعى وكانوا مثل عرب الجزيرة العربية أجلاقًا ليس لديهم لاعلم ولا أدب ولافن مكتوب. وكانت جزر بحر إيجة وعلى رأسها كريت قد تأثرت بالحضارة المصرية القديمة وكونت لنفسها حضارة عظيمة، حيث كانت تلك الجزر ملتقى حضارات الشرق وكانت جسرًا يصل الشرق بأوروبا. ومن المعروف أن جزيرة كريت تمتد امتدادًا كبر في البحر المترسط حتى لا يعلم انتماؤها هل هو لأوروبا أم لأفريقبا وبينما كان اليوننيون بدوًا رحلاً وقبائل لا تستقر على حال سنة ٢٠٠٠ ق. م، كان الكريثيون قد بلغوا في ذلك الوقت شأوا عظيمًا من التحضر وكانت لهم الكتابة الخاصة بهم وهي أقدم كتابة على حدود أوروبا وقد خلفوا لنا نصوصًا وأعمالا فكرية مختلفة ويلفت حضارتهم أوج ازدهارها في منتصف الالف الثانية قبل الميلاد ١٦٠٠ ويلفت حفارتهم قوم بالعصر اللهي.

كان اليونانيون في نهاية الآلف الثانية قد بدأوا الاستقرار في شبة جزيرة اليونان والجزر المحيطة بها ولكنهم كونوا آنذاك ما يعرف بالمدن الدول، حيث كانت كل مدينة وما حوثها من قرى تؤلف في حد ذاتها مملكة قائمة بنفسها لها شريعتها وقانونها ولها جيشها ولها آلهتها. وقد انطوت بلاد اليونان على مئات من هذه الدويلات المدن كما كان حال جزر بحر إيجة الذي كانت كل جزيرة دويلة قائمة بذاتها.

ومع التقاء اليونانيين بالحضارة الإيجية وخاصة الكريتية منها وكذلك بالحضارة الفينيقية والحيثية، بدأ اليونانيون تدريجيا (بين ١٠٠٠ ـ ٧٥٠.م) يستعيرون عناصر الفينيقية والحيثية، بدأ اليونانيون تدريجيا (بين الفيراتية القديمة ولعل أولى مشاعل التحضر لدى اليونانيون اقتباسهم للأبجدية الفينيقية التى هى أصلاً من أصول مصرية. ومن الطريف أن اليونانيون هم الذين نبهونا إلى أنهم استقوا أبجديثهم من الأبجدية الفينيقية (السامية أو الكنعانية كما يطلق عليها أحيانا). وربما حدث ذلك الأمر في مطلع الألفية الأولى قبل الميلاد أى حوالى ٩٠٠ ق.م. وجاء إلى أوروبا لأول مرة مع حروف الهجاء القلم والحبر والورق وجاء مع الورق اسمه المصرى بابيروس ثم يبيلوس حيث اشتق اليونانيون بعد ذلك اسم الكتاب (ببليو).

وكانت الأشعار وخاصة الشعر الملحمي تنتقل شفاهة بين الناس وتلقى على النواصي والطرقات والاسواق العامة وعلى رأس الشعر الملحمي كانت ملحمتا الإلياذة و لأوديسة. وكذلك كانت سائر المعلومات والروايات والاخبار والتواريخ تنتقل شفاهة ع. طريق التواتو.

وقد تطورت الديانة اليونانية وخرجت من بطن الاساطير المرتبطة بالظواهر الكونية المختلفة ولذلك تعددت الآلهة عند اليونانيين تعددًا غريبا لا نصادفه عند شعب آخر. وكان كل إله عندهم أو إلهة لديهم متسلطًا على جزء من الطبيعة. وصور اليونانيون المهيئات بشرية وحسوها ذات صفات إنسانية طيبة أو شريرة.

وقد برز بين المالك اليونانية العديدة أدبع ممالك كبيرة هى: آرجوس؛ إسبارطة الثان طية. وقد بلغت تلك الممالك درجة من الرقى والاستقرار فى القرن الثامن قبل الميلاد مما خلف لدى أفراد الشعب نوعًا من الإحساس بالذات ثم التفكير فيما تت إبه الاحوال وسعوا إلى الاشتراك فى الحكم ولذلك كان اليونانيون هم أول شعب فى العالم القديم يحصل على ما يسمى بالحكم الديموقراطى وكان أول شعب يخلع الملك فى بعض الدويلات المدن وبعد انتهاء عصر الملوك وبداية عصر النبلاء استولوا بعد ذلك على صقلية ثم أسسوا بعض مستعمراتهم فى جنوبى فرنسا وواصلوا أستولوا بعد ذلك على صقلية ثم أسسوا بعض مستعمراتهم فى جنوبى فرنسا وواصلوا رحفهم حتى ما يعرف بأسبانيا الآن. وقد ساعد على تكوين مستعمرات وجاليات يونانية مختلفة إلى جانب التوسع العسكرى التوسع فى الهجرة حتى امتدت امتدمراتهم من البحر الاسود إلى الساحل الشمالى من البحر الابيض. هذا التوسع العظيم أدى بالنبلاء الحاكمين إلى أن يتحولوا إلى طغاة.

وظل النبلاء قابضين على زمام الحياة الاجتماعية رخم ما كان عليه العامة في زيادة القوة والنفوذ. وقد ازدهرت في هذا العصر الموسيقى والشعر والبناء والنحت والرياضيات والعلوم الطبيعية. وقد عد عصر الطغاة من أعظم أزمنة تاريخ العالم حيث نبغ فيه أعظم الرجال وأكبر قادة الافكار. وكما يقول هنرى برستيد في هذا الصدد ففكان العقول حُلَّت فيه من عقالها أو انبعثت من رقادها تحت عوامل الجهاد الشديد لإحراز قصب السبق في التجارة والسياسة والهيئة الاجتماعية ودخلت عالمًا الحداد؛ عالم العلم والفلسفة فكأن جميع القوى الحقية في حياة اليونان المملوءة نشاطًا

قد برزت من مكامنها وتجلت في السياسة والأداب والدين والحفر والتصوير والهندسة وفن البناء. ونرى أن قادة الأفكار في هذا العصر بوجه الإجمال ـ وكثيرون منهم كانوا طغلة ـ قد أحدثوا تأثيرا في بيئتهم لم تقو على محوه الايام ولقبوا بالحكماء السبعة وهم أول سياسيي اليونان ومفكريهم...»

وفى نفس ذلك الوقت كانت قوة الفرس فى أوجها فأخذت تهدد بلاد اليونان وبدأوا هجومهم عليها فى مطلع الفرن الحامس قبل الميلاد وأخذوا داريوس يطبق عليها ولكن اليونانين انتصروا وصدوهم فى بادى، الأمر ومات داريوس فاستأنف ابنه احشويروش الحرب على اليونان إلا أنه أيضا وغم التدمير والتخريب الذى احدثه فى بلاد اليونان هزم هو الآخر بعد معارك طاحنة ولم يستطع الفرس احتلال أرض اليونان فى أوروبا. كما قضى على قوة الفرس البحرية فى البحر الأبيض فى معركة فاصلة (٤٦٨ ق.م).

ولم يلبث الكابوس القارسي أن انزاح حتى بدأ الصراع بين الممالك اليونانية الكبرى نفسها حين أصبح بريكليس، الزعيم السياسي لاثينا دون منازع سنة ٢٠٠ ق.م. وكان الصراع بين أثينا وإسبارطه مريراً. وكان المجتمع الاثيني في ذلك الوقت يتألف من وطنين وأجانب وعبيد. وكان العبيد يمثلون ٤٠٪ والأجانب مابين ١٠ و ٢٠٪ والوطنيون وهم جميعا من الأحرار البقية الباقية ولقد بدأت الحضارة اليونانية الحقة اعتباراً من ذلك القرن الخامس قبل الميلاد حيث بدأ التعليم في الانتشار وإلى الحنب المدارس الثابتة كان هناك المعلم المتنقل فإذا ما أتم الشاب اليوناني تعلم الموسيقي والقراءة والكتابة في المدارس القديمة سعى وراء المعلمين الجدد المتنقلين ليتعلم البيان والحفابة وكتابة الشي كما علموهم الرياضيات والفلك ومبادىء الطبيعيات. وقد البيان والحفابة وكتابة الشر كما علموهم الرياضيات والفلك ومبادىء الطبيعيات. وقد والرياضيات وقد قدموا فيها نظريات جديدة وقاموا باكتشافات مهمة. وتقدم الطب تواناني في الآفاق تقدما كبيراً بفضل التأثير المصرى عليه وقد استطارت شهرة الطب اليوناني في الآفاق حتى أن ملك الفرس نفسه قد استقدم طبيبا يونانيا كي يعالجه. وعند ختام حياة بريكليس قام المؤوخ اليوناني ذائع الصيت هيرودوت بنشر كتابه وتاريخ العالم، الذي

قضى سنين عديدة فى تأليفه وانتشر أيضًا تأليف الروايات والمسرحيات الهزلية الكوميدية والجادة المأساوية وانتشرت المسارح لتمثيل تلك المسرحيات وكانت المباريات فى الموسيقى والرقص والرياضة وسباق الزوارق تقام فى كل مكان لتسلية الجماهير. ولقد تطورت فنون التصوير والنحت تطورا كبيراً.

ويهمنا في هذا الصدد تلك الظاهرة التي انتشرت بين الشعب اليوناني وأعنى بها ظاهرة القراءة والمطالعة وخاصة لتلك الروايات والمسرحيات التي يجرى تمثيلها. وقد احتل الكتاب منزلة سامية لدى الشعب الأثيني ولقد نتج عن ذلك انتشار المكتبات الشخصية على نطاق واسع وكانت تلك المكتبات تمج بمؤلفات المؤلفين المختلفين وإن كانت مؤلفات الشعراء بالذات والروائيين لها الغلبة في هذا الصدد.

لقد انتشر فى ذلك الوقت استخدام ورق البردى المستورد من مصر فى كتابة الكتب اليونانية، وكانت بعض لفافات البردى تصل إلى مائة وخمسين وأحيانا مائتى قدم.

وإلى جانب كتب الثقافة العامة التى انتشرت فى بلاد اليونان فى ذلك الوقت أخذ المتخصصون ينشرون كتبا فى تخصصاتهم فالنحات ينشر كتبا فى فن النحت والرياضي ينشر فى الهندسة والطبيب ينشر فى الطب وعلماء الادب ينشرون فى البيان والمهندس يتشر فى الجنت استطاعت أن تجد للاب ينشرون فى البيان واللغة؛ قحتى وبة البيت استطاعت أن تجد كتابا فى فن الطبخ».

وفيما كانت الأحوال داخل الإمبراطورية الأثينية جارية على هذا النمط كانت أحوالها الخارجية تزداد شؤماً وخطراً بسبب حسد الحساد لها على عظمتها الظاهرة وتقدمها التجارى وازدياد قوتها وثراتها ونهضتها الفكرية وجنوحها نحو الديوقراطية. ومن الغريب أن يتحد يونانيو أورويا كلهم ضد أثينا ولم تلبث الأحوال أن تقلبت بها فاجتاحها الطاعون وقضى على كثير جدا من أبنائها باضعاف أضعاف ما فعلته الحرب؛ ولم تلبث الحرب أن قامت مرة ثالثة بين أثينا وإسبارطة في سنة ١٣٤ ق.م، تداعت أثينا على إثرها بعد انهيارات تدريجية وسقطت الإمبراطورية الأثينية

سنة ٤٠٤ ق.م ومن الغريب أن القون الذى شهدت بدايته صد أثبنا للفرس وانتصارها عليهم شهدت نهايته سقوطها فى يد إسبارطة التى أصبح لها اليد الطولى. وبعد فترة من الزمن تحالفت أثبنا وطيبة ضد إسبارطة مما كان وبالا عليها ودارت الدائرة عليها وهزمت بعد انتصار.

ومهما يكن من أمر الأحوال السياسية والعسكرية فإن من المسلم به أن بلاد اليونان في القرون الحمسة قبل الميلاد كانت بلاد حضارة تعوزها الوحدة. ولذلك هب المفكرون والعلماء اليونانيون بدءًا بسقراط وأفلاطون وأبقراط وغيرهم يحضون الشعب اليوناني على أن يدفئوا احقادهم ويقلعوا عن منازعاتهم التافهة حتى يلتثم العالم اليوناني ولكن المشكلة الحقيقية أنه لم تكن هناك مدينة واحدة يونانية تحيل إلى أن تخضم لزعامة مدينة أخرى.

يقول هنرى برستيد دولكن مع تقهقر قوة اليونان السياسية لا نستطيع إلا أن نعترف على رؤوس الأشهاد بأن الحضارة اليونانية التي حاولنا تصويرها للقارى، بالكلام، كانت حضارة مجيدة لا مثل لها... ولقد كان أمام العبقرية اليونانية التصارات أخرى مستقبلة بعد فقد الزعامة السياسية التي نراها إلآن قد أخذت تنتقل أرمتها إلى أبد أخرى».

لقد امتدت الحضارة اليونانية إلى مقدونيا التي أخذ ملوكها في غرس بذور الآداب والفنون اليونانية وتعهدوها بعنايتهم. وكان من حسن حظ فيليس المقدوني ـ والد الإسكندر ـ أنه تربى في بلاد اليونان إذ تعلم علومها وعرف ما آل إليه حالها من تفكك وضعف وعندما تبوأ عرش مقدونيا اعتزم أن يستولى على الممالك اليونانية ويسط نفوذه على العالم اليوناتي كله. وفعلاً نظم جيشا كبيراً زحف به على الممالك اليونانية واستولى عليها واحدة إثر أخوى وكان من بين أنصاره في هذا الشأن أبقراط ودانت له بلاد اليونان كلها بعد معركة كيرونيا سنة ٣٣٨ ق. من وتبوأ منصب الزعامة في البلاد طراً.

ولقد تربى االإسكندر الأكبر؛ في ظل هذه الزعامة وكان أستاذه هو أرسطو الذي

استقدمه أبوه ليتولى تهذيب وتثقيف ولده الأمير الشاب وهو في سن الثالثة عشرة وكانت الأرسطو، مكتبة عظيمة كان لها أثرها الطاغى على «الإسكندر» وكان من جملة ما صبت إليه نفس الأمير الشاب أثناء تحصيل العلوم، عبون آداب اللغة اليونانية ولا سيما ملاحم هوميروس وداعبت أحلام الأمير الشاب الاعمال البطولية التي قام بها أبطال تلك الملاحم. ولقد خلف الإسكندر أباه وهو في سن العشرين وحاولت بعض الممالك اليونانية الثورة عليه وعلى رأسها «طيبة» ولكنه زحف إنيها بجنوده ودمرها تدميرًا تامًا ولم يترك قائمًا فيها موى بيت واحد هو منزل الشاعر الكبير بندار ومن هنا لقن اليونانيين درسين: الأول أن يخافوه ويرهبوه ويحترموه والثاني إجلال العلم واحترام العبقرية والعلماء. وأدرك اليونانيون ـ إلا أهل إسبارطة _ النه الزعيم والقائد فانصاع الكل له وعملوا تحت لوائه.

ولقد أراد الإسكندر أن يتتفم من الفرس لما قاموا به من اعتداءات مدمرة من قبل على بلاد اليونان، فقاد بنفسه حملة عسكرية حرر بها كل آسبا الصغرى من قوات الفرس وعندما وصلت قوات الإسكندر إلى العراق طلب داريوس آخر ملوك الفرس التسليم على أن يكون الفرات الحد الفاصل بينهما ومن ثم يكون كل ما هو غربى الغرات ملكاً للإسكندر ولم يكن الإسكندر قد بلغ الثالثة والعشرين من عمره. وكان الاسطول الفارسي لايزال في البحر الأبيض يحمى فينيقيا ومصر، ولكن الإسكندر استطاع محاربته واستولى على الموانيء الشرقية وسقطت مصر في يده دون حرب تذكر. وبعد هذه الانتصارات العظيمة التي حققها الاسكندر على الفرس في المستعمرات وحف على بلاد فارس نفسها وبدأ في تدميرها وفيما كان داريوس يهرب من وجه الإسكندر طعنه أحد أفراد حاشيته بخنجر فمات سنة ٣٣٠ ق. م ومن الطريف أن الإسكندر قد اقتص من القتلة وأمر بإرسال جثة داريوس إلى أهله محفوفة بكل مظاهر التكريم، ولعبت هذه الانتصارات برأس الإسكندر فواصل زحفه إلى بكل مظاهر التكريم، ولعبت هذه الانتصارات برأس الإسكندر فواصل زحفه إلى الهند التي استولى عليها بسهولة ثم عاد إلى بابل. ومن هنا وفي زمن قصير كون الإسكندر إمبراطورية الفارسية وورشها.

وما يهمنا في هذا المقام أن الإسكندر نقل إلى بلاد اليونان حضارات الهند وفارس

والعراق، ونقل إلى تلك المناطق حضارات بلاد اليونان ومصر. واستولى على المكتبات والكتب التي وجدها في تلك المناطق ولقد أسس في المناطق الاستراتيجية من هذه الإمبراطورية مدنا تسمى كل منها «الإسكندرية» وأنشأ على حدود الهند مراكز للنفوذ والحضارة اليونانية. وعن طريق هذه المراكز دخلت الفنون والصناعات اليونانية إلى بلاد الشرق الاقصى ولاسبما الصين ويرى المؤرخون أن هذا الاختلاط بين الشرق والغرب وهذا التلاقع بين الحضارات المختلفة لم يحدث في زمن من الازمان كما حدث في ظل غزوات الإسكندر الرائعة في الشرق. لقد مكث الاسكندر في آسيا الثنى عشرة سنة كانت مليتة بالإنجازات العظيمة ومحاولات إرساء دعائم النظام واسس الحكم اليوناني في تلك المناطق المترامية الأطراف.

وكما هو الحال في جميع الإمبراطوريات والبلاطات لابد أن تكون هناك مؤامرات ومنازعات سياسية وشخصية وتطلعات وطموحات؛ ولم يسلم الاسكندر من مؤامرات تماك لاغتيال وخاصة بعد أن اغتر الإسكندر بما آل إليه ملكه وسلطانه وطلبه من كل من يقابله أن يسجد أمامه ويعفر جبينه في التراب ويقبل قدميه، وكان الإسكندر يسرف كثيرا في الشراب ويينما هو يتأهب لحملة على بلاد جزيرة العرب لاخضاعها هي الاخرى وضعها إلى الإمبراطورية حتى يتفرغ بعد ذلك لفتح البلدان التي في الجهة الغربية من التوسط، بينما هو في هذا الحال مرض مرضا شديدًا وتوفى سنة ٣٢٣ ق.م وهو في الثالثة والثلاثين من العمر وبعد ثلاثة عشر عامًا في الحكم.

بعد وفاة الإسكندر كان ولابد أن ينشب الصراع والعراك الهائل بين القواد الأقوياء على اقتسام السلطة ولم يلبث الصراع أن تحول إلى معارك ضارية وانقسمت إمبراطورية الإسكندر بعد ذلك إلى ثلاثة أقسام: القسم الأوروبي؛ القسم الآسيوى؛ القسم الأفريقي ورأس كل قسم أحد القواد خلفاء الإسكندر فاستولى على مقدونيا واليونان أنتجونس ؛ وكانت بلاد الفرس والشام من نصيب القائء سلوقس؛ وكانت مصر الافريقية من نصيب بطليموس أدهى قواد الاسكندر.

وكان قسم مقدونيا واليونان (أي القسم الأوروبي) قسمًا صغيرا إذا ما قيس بقسم

السلونيين والقسم الإفريقى.. وكم حاولت اليونان الاستقلال عن مقدونيا وقامت الحروب والاضطرابات في سبيل استعادة الحرية بعيدًا عن مقدونيا. ولكن في سنة ٢٨٠ ق.م كانت جماعات من البرابرة الكلتيين أو الغاليين قد رحفت على مقدونيا واليونان ممًّا واحتلوا أجزاء منها (جلاتيا) فترة قصيرة إلى أن تم طردهم.

وكان السلوقيون في القسم الذي عرف بجملكة السلوقيين أهم خلفاء الإسكندر ولكنهم بسبب اتساع رقعة الأرض التي ورثوها كانوا أضعف في السيطرة عليها. وواجه سلوقس داخل هذه المملكة فتنا وحروبًا عديدة ولكن بعدها دعم أركان مملكة وتطلع إلى غزو القسم الأوروبي نفسه ولكن المنية وافته قتلاً. وأخذت الولايات النائية تستقل وربما ساعد على ذلك نقل عاصمة السلوقيين من بابل إلى أنطاكية سورية التي أسسها سلوقس وسماها باسم أبيه (أنطيوخوس)، كما ساعد ذلك أيضا على تقلص النفوذ البوناني في الشرق وزيادته في سوريا.

وفى مصر ظل بطليموس بالتدريج يتخذ مظاهر الأبهة الملكية ثم بعد ذلك نصب نفسه فعلاً ملكا وأصبح مؤسس أسرة البطالة أو البطالسة في مصر وأخذ في دعم سلطانه على البلاد وبنى أسطولاً كبيراً لتكون له السيادة على بحر الروم (الأبيض المنوسط) وجعل من الإسكندرية التي أمسها الإسكندر عند الطرف الغربي من دلتا النيل عاصمة له ومقراً ومقاماً ولذلك أصبحت أهم مرافىء البحر المتوسط عا جمل شرقى البحر بحرا مصرياً على مدى قرن من الزمان، وقام البطالة بالاستيلاء على فلسطين وجنوبي سوريا لتكون حاجزاً بينهم وبين السلوقيين. وتصرف البطالة في مصر تصرف الفراعنة فلم يعطوا الحكم المحلى إلا لثلاثة مدن فقط منها الإسكندرية أما سائر أنحاء الملاد فكانت تدار إدارة مركزية.

وفى القرن الثالث قبل الميلاد أخذت بلاد البونان الام فى التخلف التدريجي، وفقدت المدن البونائية ازدهارها السياسى والاقتصادى والفكرى وانتقلت الزعامة إلى مدن: الإسكندرية، أنطاكية، أفسوس، وودس. ومالبثت ينابيع الثروة أن نضبت من مدائن الميونان وأصبحت أعجز من أن تدافع عن نفسها ولجأت إلى التحالفات والاتفاقات للحفاظ على حربتها وحادها.

بينما كانت الحضارة اليونانية فى أوروبا آخذة فى الذبول كانت إيطاليا آخذة فى الصعود. وكانت إيطاليا فى العصور القديمة أهم بلدان حوض البحر الأبيض المتوسط ويبلغ طولها ٩٦٠ كيلو مترا، كما تبلغ مساحتها أربعة أمثال مساحة بلاد اليونان.

لقد غرقت المدن الدول اليونانية في العالم الهليني الاكبر، ذلك العالم الذي لم تأت عليه سنة ٢٠٠ ق. م. إلا وكانت حرويه ومنازعاته الداخلية قد عرضته للوقوع تحت سيطرة قوة حربية جديدة عظيمة جاءته من غربي البحر المتوسط ونقصد بها قوة الرومان التي أخذت في التماظم شيئا فشيئاً حتى ضمت الشرق والغرب معا والفت منهما إمبراطورية شاسعة الاكتاف مترامية الأطراف، دخلت تحت سيطرتها بلدان البحر الابيض المتوسط جميعًا.

لقد كانت إيطاليا منطقة جذب للهجرات بسبب سهولها الزراعية الكبيرة ومراعيها الحضية للأنعام والمواشى والتى لا تضاهيها سهول ومراعى اليونان رحابة ونضارة. لقد جذبت أرض إيطاليا شعوب أوروبا الشمالية شديدة البرودة والزمهرير فبدأوا هجراتهم إليها منذ نحو مطلع القرن الثانى قبل الميلاد؛ واحتلوا الجزء الشمالى من إيطاليا وحيث كانت القبائل الإيطالية المعروفة باسم اللاتين تعيش فى عزلة عن بعضها البعض فى مناطق منفرقة من شبه الجزيرة الإيطالية. وكانت المساحة التى تعيش عليها تصل بالكاد إلى ٢٥٥م × ٥٠م فى منتصف الساحل الغربى من إيطاليا وقد أطلق على تلك المساحة اسم والاتيرم».

وكانت مدينة روما قد أسست من مجموعة من القرى فى القسم الجنوبي من وسط نهر النيبر حوالى سنة ١٠٠٠ ق. م (وقيل ٧٥٣ ق.م). وكانت فى أول عهدها علكة ٧٥٣ ـ ٩٠٥ ق.م - ٣١ ق. م، اشتد فيها الصواع بين الأشراف والعامة حتى شغل العامة سائر الوظائف فى القرن الثالث قبل الميلاد. ولما اشتد ساعد المدينة الدولة ضمت إليها قسمًا كبيرًا من أقاليم إيطاليا ٤٩٦ الميلاد. ولما وأخلت فى التوسع الحارجى كما سنرى تفصيلاً فيما بعد، ودمرت

قرطاجنة سنة ١٤٦ ق.م ثم احتلت بلاد اليونان ومقدونيا وآسيا الصغرى وبلاد الشام وحولتها إلى أقاليم روميه إلا أن الحروب الأهلية والمشاكل الاجتماعية زعزعت أركان المنظم الديمقراطي (حروب الحلفاء، حرب العبيد) وأدت إلى المثلثات العسكرية وبعد أن انتصر فاوكتافيوس على فأنطونيوس في معركة اكسيوم ٣١ ق.م، اعلن قيام الإمبراطورية سنة ٢٣ ق.م. واتخذ لقب أغسطس وازدهرت الإمبراطورية ردحا من الزمن ثم توالت عليها السلالات المختلفة من الحكام (البوليانية، الغلافية، الأطونية، الأباطرة السوريون ثم الإيليريون) ومع سلالة الإيليريون بدات روما تفقد مركزها الامبراطورية الومانية النوبية أن قسمت إلى الإمبراطورية الرومانية النوبية مقام. والإمبراطورية السرقية هي الترايد حتى سقطت الإمبراطورية المجمات البربر القادمين من شمالي أوروبا في التزايد حتى سقطت الإمبراطورية النربية تحت جحافلهم سنة ٤٧٦م ومع سقوطها سقطت المصور الفديمة وسقطت الروبا في ظلام العصور الوسطى مع القرن السادس الميلادي.

لقد شهد غربى البحر المتوسط فى الالف الأولى قبل الميلاد ثلاث قوى متصارعة كانت تتصارع على السيطرة على المنطقة وتتنازع النفوذ فيها. هذه القوى كانت اللاتين أو الرومان نسبة إلى روما القوية التى سيطرت على كل إيطالبا فيما بعد؛ والإتروسكيين؛ والقرطاجنين.

ونحن لا نعرف على وجه اليقين أصل الإتروسكيين وإن كان من المرجح أنهم قدموا من آسيا الصغرى وربما كانوا من القبائل الهند وأوروبية التى نزحت من آسيا الغربية للبحث عن وطن جديد فاستولوا على الساحل الغربي لإيطاليا من خليج نابولى وحتى جنوا وتوغلوا في الداخل حتى حدود جبال الأبنين ووادى نهر البو ومن هنا سيطروا على غربي إيطاليا وكانوا قوة لا يستهان بها. وقد ازدادت قوتهم وخطرهم مع مر السنين حتى أنهم عبروا نهر التيبر واستولوا على منطقة روما ومجموعة الفرى المقائمة على التلال حولها حوالي سنة ٧٥٠ ق.م وهكذا أصبحت روما علكة نتألف من روما وضواحيها وقراها وعليها ملك إتروسكي كسائر المدن الممالك الإتروسكية الأخرى التى امتدت من كبوا فى الشمال إلى جنوا فى الجنوب؛ وظلت روما قرنين على الآقل تحت سيطرة هؤلاء الإتروسكيين؛ وإن ظل معظم السكان ـ سكان لاتيوم ـ من اللاتين ويتكلمون اللغة اللاتينية. ومن الجدير بالذكر فى هذا المقام أن الإتروسكيين قد أخذوا الكتابة من اليونان ومن ثم كتبوا اللغة الإتروسكية بالحط اليوناني المشتق أصلاً من الحقط الفينيقي السيناتي. وقد قام اللاتين بدورهم باشتقاق الحط اللاتيني من الحقط الإتروسكي ومانزال حتى الآن عاجزين عن فهم اللغة الإتروسكية وإن كنا نجيد قراءتها والتلفظ بها.

ولقد أدخل الإتروسكيون إلى روما تحسينات وإصلاحات عديدة، ولكنهم كانوا جبابرة طغاة نما حمل اللاتين على الثورة ضدهم وأدى فى النهاية إلى طردهم من روما نحو سنة ٥٠٠ ق. م. وإن كان الحكم الإتروسكى لروما قد انتهى رسميا فى ذلك الوقت إلا أن الحضارة الإتروسكية ظلت مؤثرة واضحة المعالم طبلة قرنين ونصف من الزمان.

لم تقع روما تحت تأثير الحضارة الإنروسكية وحدها وإنما تأثرت بالضرورة كذلك بالحضارة اليونانية التي كانت صقلية وجنوبي إيطاليا منفذاً لها. لقد تعلم الرومان من اليونان صناعة السفن وتعلموا منهم التجارة وسك النقود؛ وأخذوا عن اليونان ديانتهم والهتهم وأخذوا عنهم كما أخذوا عن الإنروسكيين فن الإدارة والسياسة والتنظيم.

وبعد طرد الإتروسكيين من روما صنة ٥٠٠ ق. م تولى حكم روما نفر من النبلاء الذين توفروا على طردهم. وتم الاتفاق على أن ينتخب اثنان منهم لإدارة شنون الحكومة ويدعى الواحد منهما والقنصل؟ ويكونان متساويين في الرتبة والمقام والقدر وتدوم فترة حكمهما سنة كاملة يخليان بعدها المنصب لاثنين آخرين. وكانت التخاب القنصلين يتم عن طريق مجلس يسيطر عليه النبلاء سيطرة تامة. وقد عرف نظام الحكم هذا بالحكم الجمهوري؛ وعرفت الحكومة بالجمهورية وقد ظلت هله الصفة لصيفة بروما ردحًا طويلاً من الزمن. وعرف المجلس الذي ينتخب القناصل باسم مجلس الشيوخ (سناتوس).

وبعد تأسيس الجمهورية بنصف قرن وضعت القوانين وسنت التشريعات وحفرت على اثنى عشر لوحا من البرونز سنة ٤٥٠ ق.م وقد استتبع هذه التشريعات والقوانين إدخال إصلاحات جذرية على مجلس الشيوخ بحيث أصبع المجلس يتكون من رجال روما الثلاثمائة الذين يديرون مرافق الدولة المختلفة.

وكما أسلفت لم تكن الجمهورية الرومانية في بادى، الأمر سوى أمة صغيرة جدا لا يأبه لها وتتألف أساساً من مدينة روما والقرى والحقول المحيطة بها في دائرة بضعة أميال. وكان الإتروسكيون يقيمون على جانب من نهر الثيبر وعلى الجانب الآخر في مواجهتهم يقيم الرومان تحيط بهم قبائل اللاتين التي كانت قد أتحدت وتحالفت فيما يعرف بالحلف اللاتيني. وفي نحو سنة ٤٠٠ ق. م بدأ الرومان في التوسع من جميع الاتجاهات وضم أراض جديدة إلى روما إلا أن الغاليين البرابرة بدأوا يزحفون من الشمال على إيطاليا واكتسحوا بلاد الإتروسكيين وحطموا الجيش الروماني واقتحموا روما وما شيها وأخذوا فلية كبيرة من الذهب ثم غادروا روما وارتدوا إلى الشمال، ولكنهم ظلوا خطراً كبيراً على الرومان.

ولم تلبث جراح روما أن التأمت حتى بدأت القبائل اللاتينية تدخل في حرب معها استمرت لمدة عامين خرجت منها روما منتصرة وعقدت لها ألوية الزعامة على القبائل اللاتينية من جهة ثانية. وتعتبر سنة القبائل اللاتينية من جهة ثم على إيطاليا كلها بعد ذلك من جهة ثانية. وتعتبر سنة المجالا في الريخ روما وأيضا في تاريخ بلاد الويان لأنها نفس السنة التي اكتسح فيها فيلبس المقدوني (والد الإسكندر الاكبر) الممالك اليونانية. ووجد اليونان واللاتين أنفسهم مغلوبين مقهورين تحت حكم أجنبي وقد حاول اللاتين تجميع صفوفهم مرة أخرى تحت رئاسة قبائل السمنيين؛ ويالتحالف مع الإتروسكيين والغالين ولكنهم جميعا هزموا في معركة سنتنوم سنة ريالتحالف مع الإتروسكيين والغالين ولكنهم جميعا هزموا في معركة سنتنوم سنة ريالتحالف مع وأصبحت روما المقوة العظمى في إيطاليا كلها.

قرطاحنة

والقوة الثالثة التي ظهرت في غربي البحر المتوسط في ذلك الوقت هي

القرطاجنيون. والقرطاجنيون هم فى الاصل فينيقيون وتجار مهرة؛ أسسوا فى الجزء المعروف الآن بمدينة تونس بشمال إفريقيا مملكة عرفت بقرطاجنة على الرأس الناتىء فى البحر المتوسط تجاه صقلية. وكان هذا الموقع محتازاً لا يبارى من الناحية التجارية فامتدت تجارتها بالتدريج حتى القيروان شرقًا وشواطىء الاطلنطى غربًا حتى سيطرت على جنوبى أسبانيا وبوغاز البحر الأبيض (جبل طارق الآن) وانتشرت مستعمرات قرطاجنة على سواحل أسبانيا وإفريقيا سواء تلك المطلة على البحر المتوسط أو على المحيط الأطلنطى وتوغلوا جنوباً حتى وصلوا إلى سواحل غينيا بفضل البحار الفينيقى المعظيم حنون من رودان. وفى نفس الوقت سيطر القرطاجنيون على جزء كبير من المعليم مستعمرات فى كورسيكا وسردينيا وفى معظم الجزر المنتشرة بين سردينيا وأسبانيا. وكانت لهم سفن حربية تدافع عن سفنهم التجارية بل وتسد بوغاز جبل طارق وموانىء الجزر في رجه السفن القادمة من الممالك الأخرى.

وقد اعتمد القرطاجنيون في تكوين قوتهم الحربية على استتجار الجنود المرتزقة حيث لم تسمح لهم الظروف بتكوين جيش وطنى على نحو ما فعلت البونان أو روما. وكانت تلك نقطة ضعف أساسية في حكومة قرطاجنة وقد اتبعت قرطاجنة في نظام الحكم الحظوط العامة للحكم في روما حيث كان يرأس الحكومة حاكمان منتخبان يسمى الواحد منهما (القاضي). وكان مجلس الشيوخ يقبض على زمام السلطة في البلاد. وقد غلب التجار الأشراف على هذا المجلس، ويمكننا أن نصف حكومة قرطاجنة بأنها كانت حكومة ارستقراطية غنية. ومهما يكن من أمر هذه الحكومة فقد جعلت من قرطاجنة دولة عظيمة أعظم من أية مملكة يونانية بل وأعظم من روما نفسها في ذلك الوقت.

والحقيقة أن حضارة قرطاجنة كانت حضارة شرقية أساسًا ولم تتأثر بالحضارة البونانية إلا لمامًا. وكان تجار قرطاجنة يتعاملون أساسًا بسبائك المعادن الكريمة (اللهب والفضة أساسًا). ولما انسع نطاق تجارتهم أصدروا نقود الجلد ـ أقدم سلف للنقد الورقى ـ وكانت هذه النقود الجلدية تختم بخاتم الدولة ضمانا لقيمتها المالية. وقد برز من بين القرطاجنين بحارة عظماء وكتاب من أمثال حنون سالف الذكر،

ماجو أحد رجال السياسة الذي كتب كتابا في الزراعة أمر مجلس المشيوخ الروماني بترجمته إلى اللاتينية.

وكان القرطاجنيون يميلون إلى الفخامة والأبهة. فكانت مدينتهم جميلة واسعة جدا تبلغ مساحتها ثلاثة أضعاف مساحة روما. وكانت البيوت فخمة ضخمة نحيط بها الحدائق. وكانت هناك حدائق عامة وساحات وأسواق. وكان تحدق بالمدينة أسوار عالية ضخمة وحصون هائلة تجعل مهاجمتها والدخول إليها عنوة أمراً مستحيلاً. وكان حول المدينة مزارع تمد المدينة باحتياجاتها.

وكان من الطبيعى أن يحدث احتكاك يصل إلى حد الحرب بين قوتين نامينين وخاصة بسبب الامور التجارية والاقتصادية. ففي خلال الحرب اللاتينية كان الرومان يرغبون في بسط تجارتهم فقام مجلس الشيوخ الروماني بعقد معاهدة مع قرطاجنة سنة يرغبون في بسط تجارتهم فقام مجلس الشيوخ الروماني بعقد معاهدة مع قرطاجنة المع معاهدة ثانية سنة ٣٠٦ ق.م تم الاتفاق فيها على آلا تدخل سفن قرطاجنة إلى مرافيء إيطاليا؛ وآلا تدخل سفن روما مرافيء صقلية. ومن جهة أخرى كان استيلاء الرومان على المدن اليونانية في إيطاليا قد عزل يونانيي صقلية تحت رحمة قوات قرطاجنة فيها. وقد استمر القرطاجنيون في التقدم ناحية الشرق حتى أصبحت صقلية كلها لهم. وبدا للميان أن قرطاجنة قد أصبحت في مركز ربحا تمكنت فيه من قطع خطوط الاتصال بين روما وموانيها على الساحل الإيطالي الإدريانيكي، ذلك أن الإطاليين كي يبلغوا تلك الموانيء كان عليهم أن بجروا في بوغاز مسانا بين إيطاليا.

وبعد خروج الإتروسكيين من الصورة، أصبحت هناك ثلاث قوى عظمى تسبطر على البحر المتوسط: القوة اليونانية الهلينية فى شرقى البحر؛ والقوة الرومانية والقوة القرطاجنية فى غربى البحر. وكانت كل قوة تتربص بالأخرى وتتوجس منها خيفة وتسعى إلى القضاء عليها.

كانت روما تستطيع أن تحشد جيشًا قوامه ثلاثمائة آلف مقاتل بل ويمكنها

مضاعفته إذا استدعى الأمر ذلك، بيد أن الرومان لم تكن لديهم قوة بحرية. وكان العكس صحيحًا لدى القرطاجنين حيث لم يكن لهم جيش وطنى بل اعتمدوا أساسًا على المرتزقة وكانت لهم قوة بحرية هائلة.

وكان لا مناص من وقوع الحرب بين الطرفين، فبدأت سنة ٢٦٤ ق.م بعد أن أعد الرومان قوة بحرية لاول مرة في تاريخهم بلغت نحو مائة وعشرين سفينة ولكن هذا الاسطول خرب عن آخره وأعيد بناؤه سنة ٢٤٢ ق.م، وبلغ عدد سفنه هذه المرة مائتي سفينة حربية هزموا بها القرطاجنيين في صقلية وأخرجوهم منها سنة ٢٤١ ق.م وفرضوا عليهم غرامة حربية ضخمة. ومن هنا أنتهت الحرب الأولى بين روما وقرطاجنة تلك الحرب التي دامت نحو ثلاث وعشرين سنة وكانت في صالح روما من جوانب كثيرة.

ورغم عقد معاهدة الصلح بين الطرفين إلا أن روما صرفت همتها إلى التوسم خارج إيطاليا على حساب قرطاجنة، فقامت بالاستيلاء على بعض الجزر التابعة لفرطاجنة وكسرت الغالبين كسرة لا قيام لهم بعدها. وقد ظهر بين القرطاجنين قائد بعل صغير السن هو هانبيال (هانبيط) إن هملقار الذى توسع فى أسبانيا توسعا كبيرًا وأواد مناولة الرومان من هناك وزحف بجيش قوامه أربعون ألف مقائل على الإيطاليا من جبال الألب ودخل الأرض الإيطالية وكان يتمثل فى ذلك خطى الاسكندر الإيراليا من جبال الألب ودخل الرومانية التي تحمى دروب جبال الأبنين وحقق انتصارات رائحة، اجنار سلسلة القلاع الرومانية التي تحمى دروب جبال الأبنين وحقق انتصارات رائحة، واصبح قريبًا من روما. وفي سنة ٢١٦ ق.م عبا الرومان جيشًا جديداً قوامه سبعون الف جندى. والتقى الجيشان فى الجنوب عند كنى أو كان وهزم الرومان هزية كبرى وحم معظم القوات الرومانية ولم يبلغ من العمر ثلاثين عامًا. وقد أراد هانبيال أن يزحف على روما نفسها ولذلك طلب المدد من أخيه همدروبال فى أسبانيا إلا أن يزحف على القرطاجنين فطردوا من أفرية الم نفلت الممارك بعد ذلك إلى جنوبي إيطاليا ثم نقلت إلى قرطاجنة نفسها أسبانيا، ونقلت الممارك بعد ذلك إلى جنوبي إيطاليا ثم نقلت إلى قرطاجنة نفسها في أفريقيا عا استدعى رحيل هانبيال إلى إفريقيا وفي سنة ٢٠٣ ق.م نشبت المحركة في أفريقيا عا استدعى رحيل هانبيال إلى إفريقيا وفي سنة ٢٠٣ ق.م نشبت المحركة

الفاصلة في زاما داخل الأراضي القرطاجنية نفسها حيث انتصر الرومان انتصاراً حاسماً وقضى على قوة قرطاجنة وكان عليها أن تؤدى الجزية للرومان وتتخلى عن سفنها لهم، ومن ثم فقدت استقلالها وغدت تابعة لروما، ونفى هانيبال إلى بلاد الشرق وهو في الخمسين من عمره، وبعد خمسين سنة أى في سنة ١٤٦ ق.م لم يعدم الرومان ذريعة لدك قرطاجنة دكا وضمها نهائيا إلى روما لتصبح ولاية إفريقيا (الرومانية) وأصبح عالم غربي البحر المتوسط تحت سيادة أمة واحدة عظيمة هي الأمة الرومانية والتفتت روما إلى شرقى البحر المتوسط وشرقه أي إلى دول خلفاء الإسكندر التي كانت قد بلغت إلى أقصى درجات الحضارة والرقى في تلك الفترة.

بينما كان خلفاء الإسكندر يتناحرون فيما بينهم كانت روما تزداد كما رأينا قوة ومنعة مع مطلع القرن الثانى قبل الميلاد. وكان من الطبيعى أن يتطلع الرومان إلى النوسع شرقًا فزحفوا على مقدونيا بجيش كبير ولما نشبت معركة قسينوسفلى» أى رؤوس الكلاب سنة ١٩٧ ق.م هزمت مقدونيا هزيمة كبرى وسقطت معها البونان الأم وأصبحت خاضعة لروما وفي عداد الولايات التابعة لها. وأصبح الطريق مهدا المرام روما للزحف على الجزء الآسيوى من الإمبراطورية اليونانية وأعنى بها مملكة السلوقين؛ ولم يلبث السلوقيون أن استسلموا سنة ١٩٠ ق.م واستكمل الرومان فتحهم بلدان آسيا من جهة الشرق. وهكذا فإنه في غضون عقد واحد (٢٠٠ ـ ١٩٠ ق.م) سقط في يد الرومان إثنتان من نمالك إمبراطورية الإسكندر الثلاث أما المملكة ق.م) سقط في يد الرومان إثنتان من نمالك إمبراطورية الإسكندر الثلاث أما المملكة ق.م. وهكذا فإنه في خلال قرن وربع من بدء التوسع الروماني سنة ٢٤٦ ق.م أصبح لروما السيادة المطلقة على عالم البحر المتوسط وورثت إمبراطورية الإسكندر أصبح لروما السيادة المطلقة على عالم البحر المتوسط وورثت إمبراطورية الإسكندر على الإطلاق في العالم القديم منذ منتصف القرن الثاني قبل الميلاد.

ولم يكن الرومان في حقيقة الأمر أصحاب حضارة أصيلة وإنما كانوا أصحاب فضيلة، هذه الفضيلة تمثلت في حفاظهم على حضارة البونان ومحاولة استيعابها وعدم اللجوء إلى تخريبها كما يفعل المنتصر عادة. كذلك حاول الرومان تطوير تلك الحضارة والإضافة إليها قدر الطاقة وإن لم يضيفوا الشيء الكثير.

لقد قسم الرومان املاكهم إلى ولايات وجعلوا على رأس كل منها والياً رومانياً مطلق السلطة مثل ملوك الشرق وكان عليه أن يجبى الفرائب اللازمة لتمويل الجيش وإدارة شئون الدولة. وكانت فترة الولاية للوالى سنة واحدة ومن ثم كان حرص الوائى شديداً على الإثراء الفاحش السريع. وقد أدى ذلك إلى ثراء فاحش للحكومة الرومانية والافراد على السواء.

ولقد راجت التجارة رواجًا عظيما وازدهر الاقتصاد وقد استبدل الروماني الجديد ظهور مظاهر الفخامة والابهة في المساكن والبنايات وقد استبدل الروماني الجديد البيوت الرثة ببيوت أنيقة تبنى على أسس هندسية راقية متاثرة في ذلك بالطرز المعمارية لدى الإغريق. وكان بيت الروماني عادة ما يضم رواقا معمدًا تنفتح منه أبواب تؤدي إلى غرف النوم والطعام والمكتبة والاستراحة وكان في مؤخرة البيت يأتي المطبخ. وكان البيت غالبا ما يزين بالتماثيل والتصاوير وثمار الفنون. ومن المدهش حفيقة أن يحرص أثرياء الرومان على وجود مكتبة في بيوتهم حتى ولو لم يكونوا بقارئين.

وقد أدخل الرومان إلى بيوتهم كثيراً من أساليب الراحة التي صادفوها في منازل الهلينيين كأنابيب حمل المياه والصنابير والحمامات ووسائل الندفئة والتهوية. وكانوا يستخدمون العبيد كخدم وطهاة في البيوت وخاصة هؤلاء الأسرى الميونانيين.

واقتبس الرومان من اليونانيين المسرح وطوروه تطويرًا عظيمًا؛ كما طوروا جوقات الهوسيقى وسائر وسائل الترفيه عندهم.

ولم يكن من عادة الرومان فى بداية امرهم أن يهتموا بالتعليم ولم تكن عندهم مدارس، وأقصى ما هناك أن يقوم الوالد على تعليم أولاده بنفسه إذا كان هو متعلمًا. ولم تنشأ المدارس فى بلاد الرومان إلا بعد التوسع فى الإمبراطورية الرومانية والتأثر المباشر باليونان والمصريين فى منتصف القرن الثاني قبل الميلاد، حين قام العبيد اليونانيون المحررون بافتتاح المدارس فى روما لتعليم الصغار ودأب أولياء الأمور على إرسال أولادهم إليها بل والأطرف من ذلك أنه كان فى كثير من البيوتات الرومانية عبيد مثقفون متعلمون كانوا يتوفرون على تعليم أرباب تلك البيوت؛ ولم يكن هؤلاء المرومان يستنكفون أن يتعلموا من عبيدهم.

وبطبيعة الحال لم يكن عند الرومان في بداية أمرهم أدب ولا فن ولا علم مكتوب وظل هذا هو حالهم إلى أن توسعت الإمبراطورية واحتكوا احتكاكا مباشرًا بالآداب والمعلوم والفنون اليونانية خاصة. وتذكر المصادر أن أول صلة الرومان بالأدب كانت في نهاية القرن الثالث ومطلع القرن الثانى قبل الميلاد حيث كان هناك عبد معتوق اسمه فأندرونيكس، رأى شغف الرومان بالآداب اليونانية فتوفر على ترجمة الأوديسة إلى الملاتينية وقد غدت هذه الترجمة كتاباً مدرسياً لأولاد الرومان تتداوله الأجيال كما قام على ترجمة التراجيديات اليونانية وكذلك الكوميديات. وهذا هو أول ذكر لأعمال أدبية لدى الرومان وأول ذكر لأديب أو مشتغل بالأدب لديهم. ويذكر بعد الدونيكس رجل فذ هو الآخر من بلاد اليونان أخذ رهينة إلى روما خلال الحروب التي قامت بين البلدين، هذا الرجل هو فبوليبيوس، الذي أثرى الفكر الروماني كا

ويعد أن استوعب الرومان الفكر اليوناني وامتزجوا أكثر مع الطبقات الراقية من اليونان حتى ولو كانوا عبيداً ورهاتن عندهم، كان لابد للرومان وأن يتمثلوا الفكر اليوناني وينسجوا على منواله فنيغ في إيطاليا العديد من الشعراء والخطباء والمؤرخين والقصاصين وكتباب المسرح. وظهر في روما إنتاج فكرى يعند به وانتشرت دور الوراقة فيها. وكانت ثمار ذلك انتشار المكتبات الخاصة والمكتبات العامة لدرجة أنه كان في روما وحدها في أيام مسجد الإمسراطورية شمان وعشرون مكتبة عامة. وقد أسلفت أن الاثرياء كانوا يحرصون في بيوتهم على تخصيص إحدى المغرف لتكون مكتبة حتى ولو لم يكن رب البيت بقارىء. ولم يكن يسوغ لأحد أن ينتمي إلى الطبقة الراقية مالم تكن لديه مكتبة مليتة بالكتب اللاتينية واليونانية

وكان تأثير اليونان واضحًا في الحياة الرومانية. ويظهر ذلك فني العبارة الشهيرة القد غزت أثينا فائحها البربري.

لقد سيطر على روما نظام الإقطاع والعبيد بأبشع صوره ومظاهره وقد انتشرت عجارة العبيد والنخاسة وذلك بسبب تناقص أعداد أسرى الحرب اللاين كانوا يقومون مقام العبيد. وكان هذا النظام سببًا من أسباب القلاقل والاضطرابات التى كانت تظهر من حين لآخر في الدولة الرومانية، وقد صادفت الدولة الرومانية بعد التوسع العظيم ثلاث مشكلات طاحنة في وقت واحد أولاها: الصراع الداخلي الفتاك بين الأغنياء والفقراه، بين الأحرار والعبيد وثانيتها: ضرورة تنظيم حكومة رومانية قوية تصلح لإدارة الدولة المترامية الجديدة وحيث لم يعد النظام القديم صالحًا وثالثتها: محجوم برابرة الشمال على الأطراف الشمالية لإيطاليا.

وقد نجح الرومان فى تنظيم حكومتهم وإدارة شئون البلاد وصد هجمات برابرة الشمال مما حافظ على تماسك الإمبراطورية خمسة قرون تالية وعلى النوسع الكبير.

ولقد رأينا قيما سبق كيف بدأ الحكم في روما جمهورياً عن طريق الانتخابات، وكيف أدى التوسع إلى تحولات اجتماعية كبيرة كان أخطرها انقسام المجتمع إلى أغنياء وفقراء، سادة وعبيد. هذه التحولات الاجتماعية انطوت بالضرورة على بذرة الشقاق والصراع بين الطبقات، تلك البذرة التي أخذت تنمو وتترعرع طوال قون كامل من الفلاقل والثورات والحرب الأهلية (١٣٣ ق.م - ٣٠ ق.م). وقد أدت هذه المغلاقل بالضرورة إلى ظهور سلطة الفرد والدكتاتورية والتي بدأها الماريوس، المغلاقل بالفرورة إلى النظام الإمبراطورى ودسوللا، ثم حدث الانقلاب والتحول من النظام الجمهوري إلى النظام الإمبراطوري الفردي. وبدأ ذلك بانتخاب بومبيوس كقنصل وحيد سنة ٧٠ ق.م. وكان بومبيوس أحد ضباط سوللا وهو الذي حاول إقرار النظام وإحماد الفنن.

وفى تلك الاثناء ظهر "يوليوس قبصر" (١٠١ ـ ٤٤ ق.م) وقد الف المثلث الأول مع البومبيوس" واكراسوس" سنة ٦٠ ق.م، وقد انتخب فنصلاً سنة ٥٩، ٥٦ق.م كما قام بفتح بلاد الغالبين ٥٨ ـ ٥١ ق.م ولما عاد إلى روما تخلص من "بومبيوس"

بعد معركة فرساليا سنة ٤٨ ق.م وفرض حكم الفرد على الدولة وتحولت إلى إمبراطورية. ومن المعروف أنه عشق كليوباترة وأنجب منها ولذًا وألف كتاب تاريخ الغالبين والحرب الأهلية. وكان الرجل داهية سياسية وجندياً مقاتلاً من الطواز الأول. ولان له صلة بحريق مكتبة الإسكندرية كما سنرى ذلك تفصيلا فيما بعد فإن السباق يفرض علينا هنا أن نذكر قصته في الإسكندرية. ذلك أنه بعد انكسار البومبيوس، في معركة فرساليا سنة ٤٨ ق.م والتي نشبت بينه وبين يوليوس قيصر، هرب بومبيوس إلى مصر حيث قتل قتلا شنيعا وقد لحق به قيصر إلى مصر فوجد على عرش المملكة كليوباترة الجميلة - السابعة بهذا الاسم - وخاتمة البطالمة فلما شاهد جمالها الفتان ووجد أن في صداقتها منافع سياسية وكانت هي الأخرى تريد الاحتفاظ بالعرش، هام بها هياماً شديداً وقضى في قصرها بالإسكندرية تسعة أشهر (اكتوبر ٨٤ ق.م _ يونية ٤٧ ق.م) ولم يكن قيصر في حياته كلها ضعيفا إلا أمام كليوباترة. وخلال إقامة قيصر بالإسكندرية حدثت اضطرابات ضخمة ومظاهرات عنيفة ضده وهاجمه العامة ولم يكن لديه ما يكفى من الجنود لحمايته والقضاء على تلك الاضطرابات فبقى حبيس القصر. ولما كان يخشى أن يسدوا عليه سبيل الهرب عن طريق الميناء اضطر إلى اضرام النار بسفن المصريين في الميناء فاحترقت السفن ويقال أن النار أدركت مكتبة الإسكندرية العظيمة في تلك المنطقة فاحترق جانب كبير منها _ ولنا عودة إلى هذا الموضوع فيما بعد .. وبقى قيصر محصوراً في القصر بالإسكندرية حتى أناه المدد من سوريا فخرج من القصر وبَددُّ شمل المصريين المتظاهرين، وأقرُّ كليوباترة على العرش _ بعد أن حملت منه _ على أن تتزوج أخاها الأصغر حيث كان أخوها الأكد قد هلك.

وبعد خروجه من مصر سار إلى آسيا الصغرى لمحاربة أعدائه فيها وبعث بتقريره الحربي المشهور الذي قال فيه ثلاث كلمات فقط هي «اتيت، رأيت، انتصرت» وبعد ذلك سيطر على الولاية الإفريقية في قرطاجنة وما وراءها ثم في أسبانيا ودانت له الإمبراطورية سنة ٤٥ ق.م أي بعد سيطرته على روما باربع سنوات فقط. وفي الفترة الشميرة التي عاشها في قمة السلطة أدخل الكثير من الإصلاحات الأدبية والمادية.

ولان قيصر بدا للبعض دكتاتورًا قوض أركان الجمهورية ونحا بالبلاد نحو الإمبراطورية نقد قام نفر منهم باغتياله فى الخامس عشر من شهر مارس سنة ٤٤ ق.م وقد جر اغتيال قيصر الإمبراطورية كلها إلى شراك الحروب الأهلية.

وقام ابن أخت قيصر (أوكتافيوس) بالاستيلاء على السلطة، بعد أن قتل أعداء خاله في معركة هائلة نشبت في فيلبي سنة ٤٢ ق.م ودانت للشاب أوكتافيوس! ليطاليا كلها. وكان مارك أنطونيو - أحد رجالات قيصر المشاهير - قد هام حبا هو الأخو بكليوباترة ولذلك أقام بين الإسكندرية وأنطاكية وطلق روجته أأوكتافيا، ولم يعجب هذا السلوك أوكتافيوس فزحف على مصر واستولى عليها دون مقاومة تذكر وكان من نتيجة ذلك أن انتحر أنطونيو وانتحرت كليوباترة وكانت آخر البطالمة الذين حكموا مصر طيلة ثلاثة قرون عداً منذ موت الإسكندر وتحولت مصر على أثر ذلك إلى ولاية رومانية سنة ٣٠ ق.م.

وكانت تلك السنة وفوز فأوكتافيوس؟ على جميع مناوثيه علامة على انتصار حكم الغرد، وبداية السلم والسلام فى ربوع الإمبراطورية ذلك السلم الذى دام قرنين من الزمان لم يتزعزع خلالهما إلا مرة واحدة.

لقد أسفرت تجربة ايوليوس قيصر؟ وابن أخته الوكتافيوس؟ في حكم الإمبراطورية عن شعور عام بفشل النظام الجمهورى لإمبراطورية مترامية، وضرورة اللجوء إلى حكم فردى منسلط دكتاتور. ومن هذا المنطلق قام مجلس الشيوخ بمنح الوكتافيوس؟ لقب الوفسطوس؟ الموقر وهذا اللقب معناه باللاتينية الأول والمقدم على الجميع كما منح لقبا آخر كان سابقًا يمنح للقائد وهو لقب إمبراطور.

وكانت الإمبراطورية التي بسطت روما سلطانها عليها تحت زعامة أوغسطوس تتألف أساساً مما سمى عالم البحر المتوسط أي تلك البلدان التي تحيط به من كل جوانبه. وكان أول ما فعله أوغسطوس تأمين الحدود الشرقية والشمالية على وجه الحصوص، كما قام بتنظيم الجيش وتعظيم كفاءته وقد قدر عدد أفراده آنذاك بنحو مائتين وخمسة وعشرين ألف مقاتل. ومن الطريف أن يقوم أوغسطوس بإعداد ميرانيات للإمبراطورية وإحصاءات بما يجب جبايته وما يجب إنفاقه. كما قام بإحصاء السكان والأملاك. ومن هذا المنطلق استطاع أن يحدد بالضبط مقدار الضريبة التي يجب على كل ولاية أن تدفعها لخزينة الدولة وكان جانب من تلك الضرائب يعاد إلى الولاية للإنفاق منه على القيام بالأشغال العامة كتمهيد الطرق وتشييد الكبارى والجسور وبناء القناطر وتشييد المبانى العامة والحكومة وقد تأثر في هذه الإنجازات تأثراً كبيراً ومباشراً بمصر وما حققه المصريون القدماء. وقد تحقق للإمراطورية في عهده السلم والاستقرار والرخاء. ولعل أهم ما سعى إليه أوغسطوس هم إعادة القيم والأخلاق والفضائل التي كان عليها الرومان قبل أن يفسدها الثراء ولسؤدد. وسن الرجل قوانين للأحوال الشخصية وخاصة الزواج والطلاق وقضى طي الألهة التي وردت إليهم من اليونان واجتث آلهة اليونان التي كانت قد انتشرت على الألهة التي وردت إليهم من اليونان واجتث آلهة اليونان التي كانت قد انتشرت

لقد أراد أوغسطوس لإيطاليا أن تتبوأ مكانة سامية متميزة عن سائر ولابات الإمبراطورية وآن يحتل الرومان بين تلك الشعوب مكان الصدارة، فشرع في إقامة المبنى الفخمة والقصور الفارهة وبني للإله أبوللون هيكلاً جديداً فوق تل بلاتين إلى جانب قصره وبني مكتبة عامة بالقرب من باب القصر. وقد نهج الرومان في هندستهم البنائية نهج اليونانيين والمصريين وخاصة مبانى الإسكندرية التي لم تكن تضارعها مدينة في العالم القديم كله.

وقد نبغ فى ظل أوغسطوس كتّاب ومؤلفون من بينهم «سترابو» اليونانى الذى الخذ روما مقرًا ومقامًا. كذلك نبغ شيشرون الرومانى والذى يقال إنه أعظم من المجبت روما على الإطلاق علمًا وأدبًا وخلقًا والذى أخفق فى السياسة فتحول إلى الأدب وذاع صيته فى الخطابة ومقالات السلوك والصداقة والشيخوخة وما إليها وقد جعل من اللاتينية لغة جميلة يتداولها الناس فى أنحاء مختلفة من أوروبا. ونبغ فى الشعر الشاعر العظيم هوراس الذى درس فى بلاد اليونان، ولاتزال أشعاره صورة حجا ليا الأمة الرومانية فى عصر أوغسطوس. وفى ذلك العصر أيضا ظهر فرجيل صاحب ملحمة الإنيادة التي نسجها على غرار الإلياذة والأوديسة. وقام أوغسطوس

نفسه عندما بلغ الخامسة والسبعين بكتابة مذكراته السياسية وقد نقشت فيما بعد على صفائح من البرونز ونصبت أمام قبره. وقد توفى أول أباطرة الرومان فى التاسع عشر من شهر اغسطس ـ الذى تسمى باسمه فيما بعد ـ سنة ١٤٤م.

وقد خلف أوغسطوس على العرش أربعة من سلالته كان أولهم «طبياريوس» - ابن زوجته من زواج سابق - ولائه تربى فى معيته فقد سار على نهجه وأثبت أنه سياس محنك ومصلح بارع ولما مات «طبياريوس» خلفه «جايوس قيصر» ابن حفيد أوغسطوس (الملقب كالجيلا) وكان شابا فى الخامسة والعشرين من عمره مملوءًا غروراً وطيشًا ومما يذكر عنه أنه نصب جواده قنصلا عاما وكان يحضره الولائم ويطعمه الذ الطعام ويسقيه الحمر فى كتوس من ذهب ويدد أموال الدولة مما أثار مشاعر الناس ودفع حرسه إلى قتله بعد أربعة أعوام فقط فى الحكم.

ومن الطريف أن يأتمي بعد جايوس قيصر (كالجيلا) إمبراطور الصدفة البحتة وكلوديوس، ذلك أنه بعد أن قتل الحراس جايوس راحوا ينهبون القصر ويفتشون في حجراته فوجدوا شخصا مختبئًا يرتعد خوفًا ناحل الجسم في سن الخمسين يدعى وكلوديوس، حقيد اطبياريوس، وعم اجايوس، عائخلوه ونادوا به إمبراطوراً يخلف الفتيل رغم إرادته واضطر مجلس الشيوخ إلى أن يقره على العرش.

ورغم أنه كان إمبراطورًا بالصدفة وضعيف البنية مسنًا إلا أنه تجرد لخدمة الإمبراطورية وعمل في سبيلها كل ما استطاع. ومن جملة ما فعل قيامه بنفسه على وأس غزوة لبريطانيا انتصر فيها وضم الجزء الجنوبي منها إلى الإمبراطورية الرومانية. كذلك قام بإصلاحات عديدة وإنشاءات كثيرة. وأرسى الرجل أسس عدد من الوزارات منها وزارة المالية ووزارة الاساخلة ووزارة الأشغال العامة وغيرها.

وجاه بعد (كلوديوس» (نيرون» ابن زوجته الاجربيبناء آخر نسائه. وكان انيرون، سليل أسرة أوغسطوس سواء من ناحية الأم أو الاب. وقد توفر الفيلسوف الشهير «سينيكا» (٢ق.م - ١٣م) على تربيته وتثقيفه فجعله (نيرون» رئيس وزرائه في السنوات الحمس الأولى من حكمه فساد جو من العدل والاستقرار. ولم يلبث البرون ان انقلب رأسًا على عقب وعاد إلى طبيعته الشريرة وخاص بحور الشرور والمنكرات وسلك مسالك الجور والتعسف والقسوة المتناهية. وكان البرون بدعى الفن فسلم إدارة الحكم لبعض رجال القصر وخرج إلى السياحة في بلاد البرنان وتنقل بين مدنها وكان يدخل مسابقات الرقص والغناء والمركبات وكان ولعا بفن التمثيل والصيد والملاكمة والمصارعة لقد كان البرون مريضًا بالوسواس القهرى جبانا مشككا سيء الفن بالناس ولشكه في أستاذه المسينيكا، أمره بأن يقتل نفسه واغتال ابن كلوديوس وفيره من أفاضل الناس كما قتل روجته بل بلغ من الجنون حدا جعله يقتل أمه التي وضعته على العرش. ولقد تمادى في غيه وإسرافه في قتل الأشراف والاغنياء حتى حلت عليه نقمة الناس وسخطهم فعزل وقيل أنه بعدها أضرم النار في روما لمدة لسبوع كامل وبينما النار تلتهمها جلس يلهو بمنظرها ويعزف على قيثارته لحنا من تاليفه عن حرب طروادة وقد أباح مجلس الشيوخ دمه ولكنه استل سيفه وقتل نفسه قبل أن يقتله أحد، وكان ذلك في سنة ١٨م ومن ثم انتهت سلالة أوغسطوس وانتهي بموته قرن من السلم (٣١ ق.م م ١٨م).

وبعد هلاك (نيرون) بهذا الشكل ران على روما حول كامل من النزاع والصراع على السلطة كاد يهدد بحرب أهلية جديدة.

من حسن حظ الإمبراطورية أن يقوز القائد القوى افسباسيانوس بخصب الإمبراطور سنة ٦٩م مما جنب البلاد الوقوع في برائن الحرب الأهلية وأسبغ على الإمبراطورية فترة سلام طويلة امتدت لقرن آخر. وكان الرجل قد تحنك خلال ولايته في آسيا ذلك أنه قبيل انتخابه للعرش قضى على ثورة اليهود في فلسطين ودمرهم تنميراً كاملاً سنة ٧٠م في المسادا المشهورة. ولقد قام هذا الإمبراطور وابناه: «تبطس» ودوميتانس» بتأمين الثغور وتحصين الحدود. ويحمد لهذا الإمبراطور وابنيه إعادة مجد روما إلى سابق عهده.

وبعد موت «دوميتانس» انتخب مجلس الشيوخ خليفة له هو «نيرفا» ٩٦م وكان انبرفا» أحد أعضاء المجلس وقد استمر فى نفس السياسة الاصلاحية مما حقق الاستفرار فى ربوع الإمبراطورية رغم أن مكوئه على العرش لم يدم طويلاً. وجاء بعده قائد عظيم آخر هو التراجانوس" (تواجان) الذي بسط سلطان رومان على ما بقى من جوب مستقلة مثل مملكة الفرتيين (آشور وبابل قديما) أنسباء الفرس وضم أرمينيا وبثية بلاد ما بين النهرين. وقد توفى الراجانوس" سنة ١١٧ م بعد مرض عضال، وقد خلقه على السلطة الإمبراطور الهدريانوس" (هادريان) الذي استأنف أعمال الفتح والتحصين وتحقيق السلم والهدوء في ربوع الإمبراطورية.

وكان الجيش الروماني في تلك الفترة قد أعيد تنظيمه وانخرط فيه الجنود من كل أمة ومن كل لسان. وكان الجنود يستطيعون مكاتبة أهلهم وأصحابهم في أوطانهم ولا كانوا في أقصى أطرافه الإمبراطورية. ولذلك كان الجيش قادرًا على حماية الحدود وصد غارات البرابرة على الأطراف بل وفتح مناطق جديدة وضمها إلى الإمبراطورية. ومن الطريف أن الجنود في حال السلم والاسترخاء كانوا يستخدمون في بناء السكك وتشييد الجسور والكبارى وشق القنوات وتطهيرها وإقامة المبانى الحكومية والعامة وترميم الحصور واتكبارى

وفى نفس الوقت أعيد تنظيم المولة من المداخل وقسمت الاداة الحكومية إلى دوائر يقوم على رأس كل دائرة مدير كذلك الذى كان موجودا عند المصريين القدماء؛ وقد بغغ النظام الإدارى آوج مجده أيام الإمبراطور الهدريانوس الذى أصبح يشرف إشرافا مباشراً على جميع الدوائر الحكومية. ولقد وحدت القوائين التى تحكم العلاقة بين الافراد والدولة والافراد والافراد والافراد والافراد والافراد والافراد والافراد ولمائية وخاصة فى الفترة التى نحن بصددها لهم مكانة مرموقة لاتدائيها مكانة وكان نبوغهم فى هذا الصدد لا حد له. فى نفس هذه الفترة أصدر رجال المقانون المؤلف الشامل فى المقوائين الرومائية الذى عد بكل المعايير من اول المراجع فى هذا الصدد والذى مايزال معمولاً ببعض قواعده حتى الآن ومن وين المناواة بين جميع أفراد الامبراطورية بصرف النظر عن انتماءاتهم العرقية أو الملهبية أو الملاجئية. ومن هناك كان إخلاص الناس عموما وولاؤهم للإمبراطورية والإمبراطور

وينجلى ذلك كأحسن ما يكون فى رسائل الحب التى كان البعض يبعث بها إلى الإمبراطور «تراجانوس» نفسه.

لقد ترارح عدد السكان فى الإمبراطورية الرومانية ما بين سبعين إلى مائة مليون نسمة يمثلون شعوبًا وأمما مختلفة: من مغاربة وأفريقيين شماليين ومصريين على الشاطىء الأفريقى للبحر المتوسط إلى فينيقيين وسوريين وأرمن وحيثيين وعرب ويهود وعراقيين على الجانب الآسيوى إلى يونانيين وإيطاليين وغاليين وأسبان وبريطانيين وجرمان على الجانب الأوروبي.

ومن المؤكد أن الحضارة الرومانية قد بدأت من حيث انتهت حضارات تلك الأمم والشعوب وأنتجت لنا نمطاً جديداً مركباً من كل تلك الحضارات فقد كان انتقال الناس والعادات والتقالد والأفكار بين أجزاء تلك الإمبراطورية المترامية أمراً سهلا ميسوراً لا قيود عليه. وكانت مظاهر الحضارة بادية في كل مكان وإن نال إيطاليا الحظ الوافر منها باعتبارها مقر الحكومة ووطن الإمبراطور فكانت المباني الفخمة الشوارع والطرقات النظيفة المرصوفة والبيوت التي تكشف عن الشراء والعظمة والأبهة والمكتبات التي تدل على ازدهار الفكر وحركة النشر.

ولكن سنة الحياة كما تنطبق على البشر تنطبق أيضًا على الإمبراطوريات فهى تبدأ طفلة ثم تشب ثم تصبح كهلة ثم تدب فى أوصالها أعراض وأمراض الشيخوخة حتى يصيبها الفناه. ولعل الإمبراطور «هدريانوس» كان آخر الأباطرة الاقوياء؛ اباطرة النوسع والسلم والاستقرار والهيبة والمنعة وقد جاء بعده الإمبراطور «أنطونيوس بيوس» (التقى) وكان رقبقا حليما يؤثر السلامة على النضال ودخول الحروب مما أغرى بعض الشعوب على محاولة الانفصال والاستقلال. وقد تسبب ذلك فى حرج شديد لخليفته «موقس أوريليوس» حيث ثار عليه الفرنيون واضطر لمحاربتهم أربع سنين كاملة ١٦٠٠ ومن جهة الشمال قام الجرمان البرابرة بالزحف على إيطاليا زحف الطوفان سنة ١٦٧ ورغم أنه حقق انتصارات محدودة عليهم إلا أنهم استقروا فى شمالى إيطاليا وكانت بداية قرن جديد من الاضطرابات والثورات والحروب الأهلية والانتفاضات كانت

مجرد مقدمات لانهيار الإمبراطورية الرومانية وتفسخها وتأخر جميع مرافق الحياة من اجتماعية إلى اقتصادية إلى سياسية إلى نفسية إلى تعليمية، وأصيبت الزراعة بالذات بعجز كلى.

مات المرقس أوريليوس، سنة ٨٠م، وبدأ الصراع على السلطة بين قادة الجيش حتى استقر الأمر لأحدهم من أصل دنى، هو: السبتيميوس سفيروس، وقد قام بدوره بشغل أعلى المناصب في الدولة بعسكريين من أصول أكثر دناءة وانحطاطاً من أصله حتى يضمن ولاءهم. وغلت السلطة في يد العسكريين الرعاع وران على الدولة نصف قرن من القوضى كانت السلطة خلالها تنتقل من عسكرى إلى عسكرى والإمبراطورية تنتقل من الرمضاء إلى النار حتى انقرضت سلالة السبتيميوس سفيروس، سنة ٢٣٥م. وحدث بعدهم انفجار عظيم إذ قام الجنود البرابرة في الأقاليم بالثورة على الحكومة المركزية ونصبوا من بينهم امبراطوراً على كل إقليم، ومن شم نظير صف ثان من الإباطرة الصغار تطاحنوا فيما بينهم فلا يلبث الواحد منهم أن يعين حتى يتم أغنياله وتصفيته.

وقد أغرى ذلك الوضع برابرة الشمال وخاصة الغوط الشرقيون ــ إحدى القبائل الجرمانية البحرية القوية ـ بالزحف على بعض أجزاء الإمبراطورية وبالذات المدن الساحلية ونهيها وتدميرها كما تعرضت شبه جزيرة البلقان لتخريب عمائل ولم تسلم أثينا من الخراب؛ وتوغل البرابرة في إيطاليا ودخلوا غاليا وأسبانيا بل ووصلوا إلى شمالي أفريقيا. وكان هؤلاء البرابرة يتلذذون بمناظر الخراب والدمار والنيران وهي تلهم كل مظاهر الحضارة الرومانية.

ولما كانت الحكومة المركزية والجيش قد عجزا عن إيقاف هذه الفوضى والدمار، شجع ذلك الشعوب للختلفة على تكوين حكومات خاصة والجنوح نحو الاستقلال وإعادة بناء المدن وإحاطتها بأسوار منيعة. وقام الفرس سنة ٢٢٦م بالاستيلاء على السلطة والاستقلال ونشأت هناك أسرة ملكية جديدة (الساسانيون) مما قسم العالم مرة ثانية إلى شرق وغرب. وبدأ الصراع بين قوتين بعد أن كان صراعا داخل دولة واحدة.

وفى تلك الاثناء قامت مملكة تدمر بالاستقلال عن كل من بلاد فارس وروما على السواء وكانت بمثابة الحاجز بين الاثنين، وقد قويت هذه المملكة تحت حكم ازنوبيا، وعظم شانها. كذلك فإن أحد أعضاء مجلس الشيوخ نصب من نفسه إمبراطوراً على غالبا وأسبانيا وبريطانيا. وبدأ للجميع أن الإمبراطورية قد أخذت تصفى وترد إلى عناصرها الأولية. إلا أن الإمبراطور المركزى «أوريليانوس» (حكم ٧٧٠ ـ ٧٧٠م) ارضف على «زنونيا» واستولى على تدمر وأسرها، كما زحف على التريفوس، في المغرب وقبض عليه وأعاد غالبا وأسبانيا وبريطانيا إلى حظيرة الحكومة المركزية الرومانية.

وكان لابد للفوضى التى نشبت أظفارها فى كل اتجاه من يد حديدية تقبض على أعنة الامور. وقد تمثلت تلك اليد فى الإمبراطور «دقلتيانوس» الذى بذل جهدا كبيراً فى تنظيم الدولة ومحاولة إعادة الامور إلى نصابها وتحقيق الحد الادنى من السلم والامن، وإن جاء ذلك على حساب دافعى الضرائب وروح الابتكار والتقدم؛ فقد فرض «دقليتانوس» على الدولة نوعاً من الاستبداد والدكتاتورية لم يعرف من قبل؛ نعم لقد تحقق ضرب من ضروب السلم ولكنه أدى إلى انحطاط إيطاليا وتوقف نموها الحضارى.

جاء بعد «دقلتيانوس» الإمبراطور «قسطنطين» (٣٢٤م) الذى وجه اهتمامه الاكبر إلى الجزء الشرقى من جزيرة البلقان فأسس روما جديدة مكان البلدة اليونانية الصغيرة يرنطيا على الجانب الاوروبي من البسفور والتى توسعت بعد ذلك وعرفت باسم الفسطنطينية، تلك المدينة التى لم يكن يضارعها جمالاً وأبهة سوى مدينة الإسكندرية في مصر وهكذا انتقلت عاصمة الدولة الرومانية من روما إلى القسطنطينية أى من الغرب إلى الشرق، وتمهيدا للانفصال الذى حدث بعد ذلك وشق الإمبراطورية إلى شفين واستمرار انحطاط روما وإهمالها.

وقد تجددت هجمات البرابرة الشماليين من الجرمان والغالبين على إيطاليا التى كانت قبل ذلك تصدهم وتردهم طالما كانت جيوش الدولة الرومانية قوية عزيرة ولكن بعد ضعف الإمبراطورية وتفسخ جيوشها تغير الحال وتبدل فقد ازدادت أعداد القبائل البربرية وظهرت برابرة جدد هم الهون وكانوا أكثر تخريبًا وأعنف من غيرهم من بربر الجرمان والغالبين والفرنكيين.

وقد خلف قسطنطين الإمبراطور افالنس؟ وحاول قدر طاقته الحفاظ على تماسك الإمبراطورية ثم جاء بعده البيودوميوس؟ آخر الإباطرة العظام في تلك الفترة وقد جهد هو الآخر في الحفاظ على وحدة الإمبراطورية وصد الغزاة ما استطاع ولكنه لم يستطع ذلك إلا بعد أن استخدم كبار الجرمان وزراء وقوادا في حكومته وعقد عقود مصاهرة مع بعضهم وعلى رأسهم المستيلخوس الفائدالي، وعندما دنا الأجل سنة الإمور معلى هذا القائد وصياً على ابنيه القاصرين اهمنوريوس، و الركاديوس، وكان الأجود ميوريوس، قد قسم الإمبراطورية بين إبنيه هذين فاعطى أركاديوس الشرق وأعطى محزويوس الغرب فوضع بذلك بذور الانفصال بين شطرى الإمبراطورية. وإن كان الشطر الشرقى قد تماسك فترة طويلة من الزمن بعد ذلك فيما عرف بالإمبراطورية البيزنطية، إلا أن الشطر الغربي أخذ في التجزؤ السريع قلم يمر نصف قرن حتى تلاطب الإمبراطورية والإمبراطور.

لقد شدد البرابرة هجماتهم على الجزء الغربى من الإمبراطورية وكانوا عندما يحتلون أرضا يستوطنونها على نحو ما فعل الفندال» و شعبان جرمانيان آخران عبروا نهر الراين واستقروا في آسبانيا وأنشأوا بها ثلاث نمالك خاصة بهم سنة ٤٠٠م، ثم عبر جزء منهم بعد ذلك إلى أفريقيا واستولوا على ولاية أفريقيا الرومانية سنة ٤٢٩م. وجاء رهط آخر واستولوا على جنوب شرقى غاليا. وفي تلك الاثناء أيضًا عبرت بعض القبائل الجرمانية بحر الشمال واستقرت في بريطانيا وطردوا الرومان منها. وظلت الإمبراطورية الغربية تقتطع قطعة وراء أخرى حتى لم يعد لإمبراطور الغرب سوى إيطاليا فقط. بل وبدأ غزر إيطاليا نفسها ففي سنة ٤٥٠م بدأ الهون في المهجوم على إيطاليا ولكن تحالف المغرط الغربين والجرمان الغربين مع روما أدى إلى هريمة الهون وردهم على أعقابهم سنة ١٥٠م. بيد أنه في سنة ١٤٥٥م استولى الفائدال اللذين قدموا من قرطاجنة إلى صقلية ثم إلى إيطاليا، على روما نفسها ونهبوا ما استطاعوا نهبه بيد أنهم لم يدمروا شيئا من المهاني.

وفى إيطالبا التى بقبت من الإمبراطورية الرومانية الغربية كان الإباطرة العوبة فى يد القواد العسكريين الجرمان. ومن سخرية القدر أن آخرهم كان قرومولس أوغسطولس؟ وأى أرغسطوس الصغير، وحتى هذا الإمبراطور خلعه القادة الجرمان ووضعوا مكانه أحدهم ويدعى قأودواسر؟.

ورحفت على إيطاليا موجات بعد موجات من برابرة الشمال بين ٤٧١ و٤٧٦م ودمروها تدميرًا تامًا ولم يتركوا شيئًا قائما يذكر واختفت آخر أجزاء الإمبراطورية الرومانية الغربية وسقطت أوروبا في ظلام العصور الوسطى التي تبدأ تاريخياً في الغرن السادس الميلادي.

ظمور الوسيحية وانتشارها

لم نشأ أن نقطع سياق التتابع التاريخي للإمبراطورية الرومانية ونتحدث عن ظهور المسيحية وانتشارها وأثرها في الإمبراطورية وأثرنا معالجتها هنا حيث أن للمسبحية والمسيحين علاقة وثيقة بمكتبة الإسكندرية كما سنرى تفصيلا فيما بعد.

لقد ولد المسيح عيسى بن مريم فى يهوذا من أعمال فلسطين إبان حكم الرغسطوس قيصر أول قياصرة روما. وقد بدأ دعوته فى نحو سن الثلاثين خلال حكم انبيريوس قيصر . وكان المسيح شخصاً ذا جاذبية حادة يجذب إليه الانباع ويملأ قلوبهم محبة و رحمة وشجاعة. ومن المؤكد أن الدعوة التى جاء بها أحدثت هزة عميقة فى الانكار الدينية التى سادت فى الإمبراطورية الرومانية والتى استقرت أمدًا طويلاً. بل إنه هز الديانة اليهودية نفسها وما شابها من تجاوزات وخاصة فيما يتعلق بتميز البهود عمن سواهم من خلق الله.

ولم تكن دعوة المسيح مجرد ثورة أخلاقية أو اجتماعية وإنما كانت أيضا ثورة سياسية واقتصادية. ومن هنا وجدت المسيحية مقاومة عنيفة من جانب الكهنة من جهة والجنود والأباطرة الرومان من جهة ثانية وطبقات التجار والأغنياء من جهة ثالثة. لقد كان القيصر ينصب من نفسه إلها يعبد ولما جاء الدين المسيحى أبى ذلك تمامـا ومن ثم اعتبـره القياصره عـقيـدة تـدعـو إلى التمرد والفتنة وبالتالى حاربوه واضطهدوا المسيحيين أتباعه اضطهـادا لاحد له وقصص إطعام الوحوش الفمارية بالمسيحيين معروفة ومالوفة.

ولقد انتشرت تعاليم الديانة المسيحية في كل أرجاء الإمبراطورية الرومانية خلال قرنين من ميلاد المسيح وأخدت توثق العلاقات بين جموع المسيحيين في أنحاء الإمبراطورية. وقد تفاوتت مواقف الإباطرة من هذا الانتشار فمنهم من عاداها ومنهم من وقف موقف الحياد ومنهم من تسامع معها. وكانت هناك خلال القرنين الأول والثاني محاولات مختلفة ومتباينة للقضاء على هذه العقيدة. وكان الإمبراطور ودقائيانوس؛ من أشد الاباطرة عداوة للمسيحية واضطهادا لها وفي سنة ٣-٣م وما بعدها أوقع بالمسيحين أضطهادا شديدا فصادر أملاك الكنيسة الضخمة وجميع الكتب بعدها أوقع الكتبات الدينية وأحرقت، وأهدرت دماء المسيحيين باعتبارهم خارجين عن القانون وأعدم كثير منهم.

يقول هـ. ج. ويلز أن تدمير تلك الكتب أمر جدير بالملاحظة فهو يبين كيف عرفت السلطات قدرة الكلام المكتوب على ربط اتباع العقيدة الجديدة معا ولقد فشل اضطهاد الاقلتيانوس، فشلاً تاما في القضاء على المسيحية وعلى المجتمع المسيحي وكان عديم الاثر في كثير من الولايات وذلك لأن نسبة كبيرة من السكان في تلك الولايات كانوا مسيحين. وفي سنة ١٣٧٨ صدر مرسوم بالتسامح مع المسيحية واعتبارها دينا رسميا في الإمبراطورية، والذي توفر على إصدار هذا المرسوم هو الإمبراطور احباليربوس الشريك، (أشركه دفلتيانوس في الحكم سنة ٢٠٥٥ وجعله قيصرا على منطقة الليريا وأقاليم المدانوب وإنفرد بحكم الإمبراطورية الشرقية بعد تنازل منطقة الليريا وأقاليم المدانوب وإنفرد بحكم الإمبراطورية الشرقية بعد تنازل الموماني وكان نصيرا للمسيحية بل يقال إنه اعتنقها وهو على فراش الموت وأمر وضع شارات المسيحية بل يقال إنه اعتنقها وهو على فراش الموت وأمر

ولم تمض بضع سنين بعد ذلك حتى رسخت قدم المسيحية وأصبحت الديانة

الرسمية للإمبراطورية وتلاشت أو كادت الديانات الوضعية المناوئة لها. وفي سنة ١٣٩٨ أمر وليودوسيوس الأكبر، بتدمير تمثال «جوبيتر سيرابيس، في الإسكندرية. ولم يعد هناك كهنة ولا معابد في الإمبراطورية الرومانية منذ مطلع القرن الخامس الميلادي. وانتشرت المسيحية وتوغلت حتى في الحياة المدنية وغدا هناك في الإدارة حاكم علماني وحاكم ديني.

وهناك قضية أخرى لابد وأن نتوقف عندها قليلاً لأن لها صلة ولو غير مباشرة بقضية حرق المسلمين لمكتبة الإسكندرية. فنحن نعلم أن الدين الذي جاء به المسيح هو دين توحيد وتعاليم المسيح صريحة واضحة في ذلك إلا أنه بعد وفاة المسيح به من الزمن ظهرت في المسيحية عقيدة التثليث، تلك العقيدة التي أفسدت المسيحية وجعلت من يعتنقها مشركًا بالله. ويقال أن الذي أدخل عقيدة التثليث في المسيحية يهودى في الأصل اسمه فشاؤول، كان من أبرز وأنشط العناصر المضطهدة للحواريين، ولكنه فجأة تحول واعتنق المسيحية وغير اسمه إلى قبولس، وكان شديد الاهتمام باليهودية والميثراتية وديانة الإسكندرية. وطفق بولس - الذي أصبح قديسا ي يدخل في عقول تلاميذه فكرة أن عيسى مثل «أوزوريس» كان ربا مات ليبعث حيا يلمنح الناس الحلود وقد فجر ذلك خلافات لاحد لها فذهب أتباع «آريوس» إلى أن عيسى إله غير أنه متميز عن الآب وأدني منه مرتبة؛ وذهب أتباع قسابيليوس، إلى أن يسوع ليس إلا أقنوما من أقانيم الآب؛ وأن الله هو يسوع والآب في وقت واحد، بل يعضهم - الثالثيون - فقالوا إن الله واحد وثلاثة في نفس الوقت وأنه «الآب والابن والروح القدس».

يقول هـ. ج. ويلز أنه قد انقضى ردح من الزمن لاح فيه أن مذهب «آريوس» سبفوز بالنصر على منافسيه ثم حدثت صراعات ومنازعات ومشاحنات عنيفة بل ونشبت حروب أسفرت عن فوز عقيدة التتليث وحازت القبول لذى العالم المسيحى بأكمله. ولمل أتم صورة لهذه المعيدة نجدها في مذهب «القديس إثناسيوس». وبهذه الطريفة فسدت الديانة المسيحية وأتحرفت عن جوهرها التوحيدى الذى جاء به المسيح. وقد رأى البعض أن انتشار عقيدة التتليث في الإسكندرية كانت من بين

الدفوع التى دفعت بالمسلمين إلى حرق مكتبة الإسكندرية. وسوف نرى ذلك تفصيلاً فيما بعد عند حديثنا عن حرق المكتبة.

ظمور الاسلام وانتشاره

طالما أنه زج بالمسلمين فى قضية حرق مكتبة الإسكندرية فلابد وأن نعرض هنا ولو لماماً لظهور الإسلام وانتشاره واهتمام الإسلام بالعلم والعلماء وأدوات العلم.

ولد الرسول الكريم في مكة البلدة الوثنية سنة ٧٥٠م العام الذي عرف بعام الفيل. وبعث في سن الأربعين (حوالي ٢١٠م). وكان جوهر دعوته عبادة الله الواحد الأحد وإكمال مكارم الاخلاق. وحوربت الدعوة واضطهد أتباعها وهاجر الرسول وصديقه الصدوق وتلميله الأمين أبو بكر الصديق إلى المدينة كما هاجر المسلمون إلى الحبشة. وقويت شوكة المسلمين وعاد الرسول إلى مكة وفتحها سنة ١٢٩٨م وبعدها واح يرسل الرسائل إلى الملوك في الجزيرة العربية وخارجها يدعوهم فيها إلى الدخول في الإسلام. وقبيل سنة ٢٣٣م كان الإسلام يرفرف على أنحاء الجزيرة العربية. ولقد كان الإسلام في حقيقة الأمر ثورة دينية رائعة وعميقة أعادت العقيدة إلى نصابها الصحيح، وثورة اجتماعية تدعو إلى الإخاء والمساواة والصلاح النفسى والاجتماعي؛ وثورة سياسية؛ وثورة اقتصادية بكل المعايير؛ كما كان الإسلام ثورة علمية من جميع الجوانب.

وينظر البعض إلى الخليفة أبو بكر الصديق على أنه مؤسس الدولة الإسلامة بجيش بسيط محدود قوامه من ثلاثة آلاف إلى أربعة آلاف مقاتل عربي. ولقد بدأت قصص الفنوحات تتوالى، تلك الفتوحات التى يصفها البعض بأنها أعجب فتوحات مرت على مسرح تاريخ الجنس البشرى فقد تمزق الجيش البيزنطى في معركة البرموك في سنة ١٣٤٦م. ولم يلبث الأمبراطور هرقل، أن رأى ممتلكاته التى استردها وشيكا من الفرس في سوريا وهي دمشق وتدمر وأنطاكية والقدس وغيرها تتداعى أمام المسلمين دون مقاومة تقريبًا، واعتنقت نسبة كبيرة من السكان دين الإسلام ثم اتجه المسلمون شرقا صوب بلاد الفرس الذين نصبوا «رستم» المحنك القدير قائدًا على

جيش عرمرم استمروا يقاتلون به ثلاثة أيام عند القادسية سنة ٢٣٧م وأحرز المسلمون النصر المؤزر عند القادسية، وبعد ذلك تم فتح بلاد فارس بأجمعها وتقدم المسلمون صوب التركستان ثم توغلوا شرقاً حتى حدود الصين.

وائجه المسلمون غربًا نحو مصر حيث قاد عمرو بن العاص في عهد عمر بن الخطاب الحملة على مصر ٢٣٩م وعلى الإسكندرية ٢٤٢م. وفي هذا التاريخ تبدأ قصة المسلمين مع مكتبة الإسكندرية، القصة التي تقول بأن عمرو بن العاص أحرقها بناء على تعليمات من عمر بن الخطاب ولنا إليها عودة. واندفع صيل الفتوحات على ساحل أفريقيا الشمالي حتى بلغ مضيق جيل طارق وعبرته إلى بلاد الأندلس سنة ١٧٧م ووصل المسلمون الفاتحون إلى جبال البرانس سنة ٢٧٠م ولم يابث العرب أن تقدموا حتى بلغوا وسط فرنسا سنة ٢٣٧م ولكنهم توقفوا بعد ذلك إلى الأبد بعد ممركة بواتيه أو بلاط الشهداء التي هزم فيها عبد الرحمن الغافقي على يد شارل مارت الفرنكي. ورغم أنهم حاولوا فتح القسطنطينية مرات عديدة بين ٢٧٢ و٢٥٨م الانهم لم ينجحوا في ذلك.

ورغم أن الإمبراطورية العربية كانت أول إمبراطورية سامية في خلال الألفية إلا أنها تفككت مريعا ولم تدم لها الوحدة أكثر من قرن ثم انشطرت إلى أموية الاندلس وعباسية المشرق، ولم تلبث كل منهما أن تداعت وتفككت وأغرت الأعداء من الداخل والخارج بها. ورغم وحدتها القصيرة نسبيًا وتفككها السياسي إلا أن أثرها في العقل الإنساني وفي المصائر العامة للجنس البشري كان عميقًا وكما يقول هد. ج. ويلز «لقد قذفت المقادير بالذكاء العربي في طول العالم وعرضه بصورة أسرع وأروع مما فعلت بالعقل اليوناني قبل العرب بالف سنة؛ لذا عظمت إلى أقصى حد الاستثارة الفكرية التي أحدثها وجودهم للعالم أجمع غربي بلاد المعين؛ كما اشتد تمزيق الأفكرار القدية وتطور أخرى جديدة».

لقد انصهرت فى الحضارة العربية الإسلامية جميع حضارات الشعوب التى دخلت فى الإمبراطورية الإسلامية وتلك التى احتكت بها مجرد احتكاك: الحضارة والفكر عند اليونان؛ الحضارة والفكر لدى المصريين؛

الحضارة والفكر لدى الفرس؛ الحضارة والفكر لدى الصينيين؛ الحضارة والفكر لدى الهنود.

وفى النصف الثانى من القرن الثامن الميلادى بدأ التدوين وأخدت حركة النشر والتأليف والترجمة فى الازدهار وإشراء الحياة الفكرية وأصبح للدولة مؤسسات فكرية وتعليمية وآخدت المكتبات فى الظهور بأشكال مختلفة وحجوم متفاوتة. وفى القرن التاسع أخد تواصل العلماء المسلمين فى التعاظم فكان العلماء يرتحلون من الاندلس والمغرب إلى أقاصى المشرق وكانوا يتراسلون مع نظرائهم فى كل مكان. وكان تأثير الفكر العربى الإسلامى فى أوروبا عظيمًا وساعد فى قيام النهضة الاووبية.

ولم يكن الفكر العربى الإسلامى مجرد فكر دينى أو إنسانى بحت بل تخطى ذلك إلى العلوم البحتة والتطبيقية فبرع العرب المسلمون فى الرياضيات ودخل اسم الحوارزمى فى نظريات هذا العلم، كما برعوا فى الطب والفلك والطبيعة والكيمياء وعلم الحيل (الميكانيكا). إن الأرقام العربية التى يستخدمها العالم الآن قاطبة نحمل ذكرى تلك الكشوف العلمية العظيمة، وإن الأسماء العربية لبعض النجوم تكشف عن باعهم فى علم الفلك.

ولقد وفق العرب المسلمون فى صناعة بعض العقاقير الفعالة لمداواة الامراض كما استخرجوا المعادن وصنعوا السبائك والأصباغ وعرفوا النقطير والالوان والعطور وزجاج العدسات.

ولقد نشطت هذه النهضة العلمية ونهضت إلى علوم الرفاهية ومن بينها محاولة الرصول إلى «حجر الفلاسفة» الذي يحولون به العناصر والمعادن الحسيسة إلى معادن ثمينة وخاصة الذهب. كذلك محاولتهم البحث عن «اكسير الحياة»، ذلك الترياق الذي يطيل العمر ويعيد الشباب. ولكن هذه المحاولات في الاتجاهين ذهبت سدى والبشرية لم تتوصل إلى أيهما حتى الآن. لقد استمرت الحضارة العربية الإسلامية رغم التفسخ السياسى المبكر فى الازدهار والعطاء ربما حتى القرن الثالث عشر الميلادى، حينما بدأ الأعداء يحيطون بالدول الإسلامية المفككة من كل جانب ويجهزون عليها.

ولقد أهدى العرب المسلمون إلى البشرية أسس منهج البحث العلمي النظرى واسس منهج البحث التجريبي.

ذلك كان السياق التاريخى الذى قامت فيه مكتبة الإسكندرية القديمة والذى اختفت فيه تلك المكتبة العظيمة. ولننظر في الفصل القادم السياق الحضارى والجغرافي الذى قامت علمه المكتبة.

الاسكندرية القديمة والحضارة المللينية

أنشأ «الإسكندر الأكبر» في كل بلد يغزره ويفتحه مدينة تعرف باسمه «الإسكندرية» وربما يكون قد خطط لإنشاء مكتبة فيها أيضًا أو أنشأها بالفعل. بيد أن إسكندرية مصر كانت أجمل الإسكندريات على الأطلاق. وقد وقفت على عبارة في وثيقة قديمة تؤكد على هذا المعنى تقول العبارة «نعم هناك مدن كثيرة ولكنها مدن محلية وتبقى الإسكندرية مدينة العالم كله».

ولعل مصدرنا الأساسى عن مدينة الإسكندرية القديمة هو كتاب «سترابون» المسمى الكتاب السابع عشر والذى وصف فيه المدينة حوالى ٢٤ ق.م. ومعظم من كتبوا عن تأسيس مدينة الإسكندرية يعتمدون عليه.

لقد حقق الإسكندر الاكبر انتصاراً سهلاً على الفرس في مصر وكان من البسير عليه الاستيلاء عليها ومن ثم كان عليه أن يظهر الود والاحترام للمصريين وآلهتهم وأن يتلقى بركات الإله آمون إله مصر الأعظم في واحة سيوة وبالتالي أبحر من ممنين (ميت رهينة) في النيل إلى البحر الابيض عند كانوبوس المصب (الفرع) الغبل وقد دارت سفنه حول بحيرة المربوطية ورست هناك. وكانت هناك على الياسة قرية صيادى السمك المصريين تسمى واكوتيس (واقودة) وهي عبارة عن لسان من الأرض عرضه نحو أربعة كيلومترات وطوله بين البحر والبحيرة نحو سبعة

كيلومترات تمثل شاطىء البحر فى تلك المنطقة وتقع جنوب هذا اللسان بحرة المربوطية وكانت واحدة من بحيرات كثيرة انتشرت فى دلتا النيل آنداك (وهى شبهة بمحيرات ومستنعات دلتا المسيسي). وشمال هذا اللسان كان هناك بطبيعة الحال المبحو الابيض المتوسط وتظهر فيه فى تلك البقعة جزيرة طويلة ضيقة هى جزيرة فاروس التى تبعد عن الشاطىء بنحو ميل وهى تحمى الشاطىء خلفها من الرياح والعواصف والامواج العاتية وتؤمن أساسيات الميناء الآمن المطمئن الذى يجمع ملامع الطبيعة وصنعة الإنسان حيث تم مد جسر بين هذه الجزيرة وبين الشاطىء بطول ولام كلام المبحو هناك ميناءالا ميناءالا المبلغ عربى عرف بالمصنير أو العود الحميد. أحدهما شرقى عرف بالمهنية الحال أهمها فى العصرين البطلمي والروماني.

وفى اليوم الخامس والعشرين من شهر طبيى (بتقويمنا الحالى العشرون من بناير سنة ٢٣١ق.م) من تحديد الإسكندر الأكبر لموقع المدينة في المكان المذكور بدأت أعمال تأسيس مدينة الإسكندرية المصرية وقد أصدر الإسكندر قراره الشهير بذلك. وهذا التاريخ هو الذي جرى عليه الاحتفال السنوى بقيام مدينة الإسكندرية طوال الحقبة الهلينية. وقد كان الإسكندر يتابع بنفسه أعمال التخطيط والتصميم ووضع حدود المدينة وتحديد مواقع معابد الآلهة والأعمال العامة. ولقد عهد الإسكندر الأكبر إلى مهندسه المعماري الذي صحبه في حملته على مصر: «دينوقريطس» بوضع المخطط العام وتنفيذ بناء المدينة التي أريد لها أن تأتى مترامية الأطراف فخمة المباني تنوسط المعام المعرف اتماداك سيدة التجارة من الشرق والغرب مركز الفنون والأداب والفكر في العالم، وقد وعد «دينوقريطس» بإقامة مباني تناطح السحب؛ وقصور غاية في الفخامة ومعابد تشيع الرهبة والطمأنينة.

وهكذا فى شناء سنة ٣٣١ ق.م، كانت أعمال الإنشاء قد بدأت فى المدينة مدينة الإسكندر ابن فبليس المقدونى؛ المدينة التى لم يرها الإسكندر نفسه أبدا والتى ربما يكون قد دفن فيها جثمانه ورفرفت عليها روحه. وقد عين الإسكندر بعد مغادرته مصر «كليومينس» واليا عليها وجابيا لضرائبها. وقد كان واليا سىء الحلق جشعا

يمارس الغش والحداع مع كل خلق الله من تجار إلى موظفين إلى كهنة وقد قال فيه آريان اإنه شبطان بشرى ارتكب أبشم الفظائم في حق مصره.

وما يعنينا من ذكر هذا الرجل الكلومينس هنا هو أنه بدأ بناء الإسكندرية حيث قال عنه أرسطو أن الإسكندر الملك قد القي إليه الأمر أن ينشىء المدينة قرب جزيرة فاروس وأن ينقل إليها الأسواق التي كانت موجودة في كانوبوس. ويصفه البعض بانه هو الآخر كان مهندساً معماريا إلى جانب دينوقريطس. ونحن في حقيقة الأمر لا نعرف على وجه التحديد ماذا قام به كليومينس النوقريطي في بناء مدينة الإسكندرية. ولقد مات الإسكندر سريعا سنة ٣٢٣ ق.م. وعند توزيع إمبراطوريته أصبحت مصر من نصيب البطالمة، واستمر كليومينس في ظل بطليموس الأول جابيا للضرائب وقد شك في أمره بعد ذلك وحكم عليه بالإعدام وصودرت ثروته الفهخمة الني كونها من دماء الناس.

ومن هنا يتفرد دينوقريطس بدور المعمارى الوحيد في بناء الإسكندرية، وقد أقام بالفعل المبانى الرئيسية في المدينة. وقد نحت المدينة في عهد فبطليموس سوترا (أول مرزيان على مصر حتى ٢٠٨٥ ق.م) فوبطليموس الثانى (فيلادلفوس) ابنه نموا سريعاً على الرغم من أن جميع الحكام البطالة بعدهما الخاطوها بما تستحقه من عناية وتطوير. وقد ظلت المدينة الرئيسية في العالم القديم منذ وفاة الإسكندر الاكبر ٣٢٣ ق.م وحكم فيطليموس الأول، حتى النصر النهائي لخفيد قيصر المحظوظ أوغسطوس ٣٠ ق.م _ كليو باترا، حين اخذت تنوارى عن الاثارار وتخفت من حولها الأضواء.

ويسجل لنا القدماء وعلى رأسهم «إسترابون» و«بلوتارخ» المخطط العام للمدينة وهو على هيئة الكلامس اليوناني أى العباءة العسكرية. لقد كانت المدينة تغسل بمياه البحرين: المتوسط من الشمال وبحيرة مربوط من الجنوب، لقد شيدت المدينة على رقبة ضيقة من اليابسة تنتشر فيها تلال غير منتظمة الارتفاعات تجرى من الشمال الشرقى نحو الجنوب المغربي لمسافة تقترب من سنة كيلومترات وعرضها غير منتظم

دائرة المعارف العربية في علوم الكتب والمكتبات والمعلومات ----

ويقترب من نصف الطول ويبلغ قطر المدينة نحو خمسة وعشرين كيلو مترًا داخل أسوارها.

وقد قسمت المدينة من الداخل على أساس العرقيات أو الجنسيات التي كانت تقطنها أو تقيم فيها وذلك على النحو الآتي:

١ حى المصرين وهم أهل البلد الاصليون وكان يطلق عليهم الراقوط وفى هذا
 الحى قام معبد السيراييوم والذى اعتبر أهم مبنى فى تلك المدينة بل فى كل أنحاء
 العالم ولم يكن ييزه موى الكايبتول فى ووما.

٧ - حى البروكيوم (وأحيانا البروكيون) أو ما أطلق عليه الحى الملكى اليونانى المتدونى والذى كان يحتل واجهة الميناء الكبير كلها ابتداءً من قنة التل لوكياس وحتى حاجز الأمواج (هيبتاستاديوم) الذى كان يربط المدينة بجزيرة فاروس. وفى هذا الحى الملكي كان يسكن اليونان والمقدونيون والأجناس الأخرى الكثيرة من أوروبا وآسيا التى وفدت لتعيش فى الإسكندرية وفى هذا الحى أيضا نصادف الدواوين الحكومية التي وفدت لتعيش فى الإسكندرية وفى هذا الحى أيضا نصادف الدواوين الحكومية المنظماء (سوما) المتصرين؛ والمبانى العامة الفخمة الكبيرة وفوق كل هذا ضريح وملحقاتها مثل مسرح المحاضرات العامة والمرصد الفلكى وكانت تربط فيما بينها بيهو أعمدة رائع وفخم مصنوعة من الرخام المصرى النادر، وخلف هذا كله وعلى الشريط الممتد على قنة تل لوكياس ووسط الحدائق الغناء وصفوف الأشجار الباسقات والورود والزهور قامت قصور البطالة، صفوف من المبانى الفخمة الفسيحة والعزب التى امتدت حتى قلب المدينة اليونانية.

٣ - الحى اليهودى. ومن الملاهش أنه كان من الامتداد والاتساع بحيث يعدل الحى اليوناني نفسه أى الحي الملكي وكانت له أسواره الخاصة به التي تفصله عما سواه. وفي هذا الحي كانت تسكن الجالية اليهودية الضخمة، ولا يجب اعتبار هذا الحي بمثابة جيتو لليهود ولكنه كان في حد ذاته مدينة قائمة بنفسها يحكمها الإتنارش اليهودي مباشرة ولهم المجلس الخناص بهم والقوانين الحاصة المنظمة المشونهم. وكانت هناك

معارك ومشاجرات مستمرة وكثيرة بين اليونانيين واليهود في الإسكندرية مما ادى إلى إلغاء الامتيازات الخاصة الممنوحة لهؤلاء اليهود، تلك الامتيازات التي كانت تتقلص او نزداد (وخاصة في ظل الرومان) طبقا للأوضاع السياسية المتقلبة التي كانت تتعاور تلك المدينة المضطربة.

وإذا كانت تلك هى الأحياء الثلاثة الرئيسية فى مدينة الإسكندرية، فقد ورد فى المصادر أن المدينة ككل كانت مقسمة إلى خمسة أقسام تحمل الحروف الحمسة الارلى من الأبجدية البونانية: ألفا؛ بيتا (ريقع فى نطاقهما قصور الملوك البطالة والمتحف والمكتبة وضريح العظماء (سوما) أو ضريح الإسكندر كما أطلق عليه؛ جاما، دلتا (ريقع فى نطاقهما الحى البهودى)؛ إبسلون (وأغلب الظن أنه كان يقع فى نطاقه الحى الوطنى). وللأسف لا نعرف على وجه التحديد مواقع هذه الاقسام الثلاثة الاخيرة الاثن.

وفى داخل الأحياء الثلاثة: المصرى واليونانى واليهودى ذات الاقسام الخمسة المرقمة هجائيا كان السواد الأعظم من السكان ينقسم إلى جماعات أو طبقات اجتماعية عكننا أن نتمنز أهمها:

- ١ _ طبقة الأثرياء الشرقيين المرفهين.
 - ٢ _ طبقة العسكريين المقدونيين.
- ٣ ـ طبقة اليونانيين من اليونان الأم والجزر المحيطة في البحار الهللينية.
- ٤ ـ طبقة اليونانيين ذوى الأصول الأفروآسيوية والذين انحدروا أساسًا من كبرين وقالقيدونيا.
 - ٥ ـ طبقة السوريين وكل ولايات آسيا الصغرى.
 - ٦ ـ طبقة العرب والبابليين والأشوريين والميديين والفرس.
 - ٧ ـ طبقة الأيبريين ومن والاهم من وراء أعمدة هرقل وما وراء الهند.
 - ٨ ـ طبقة القرطاجنين والإيطاليين والغالبين.

 ٩ ـ طبقة المفكرين والباحثين والشعراء والنقاد والعلماء والفنانين من كل فئة ورؤساء المتحف والمكتبين في المكتبة.

١٠ _ التجار من جميع أنحاء العالم ومن مصر.

١١ ـ طبقة اليهود وهم كثيرون ومهمون.

١٢ ـ طبقة العامة والتي تتراوح من المشتغلين بالسياسة (من غير المصريين) إلى
 طبقة العمال والحرفين (وهم أساسًا من المصريين).

١٣ ـ طبقة العبيد من جميع أنحاء الأرض سواء عبيد الحكومة أو عبيد الخاصة وهم الوصمة التي وصمت الحضارة القديمة وخاصة الكلاسيكية.

لقد وصلتنا قطعة بردى ترجع إلى القرنين الثانى والثالث بعد الميلادى تعرف باسم "نبوءة الخزافين" نجد فيها أحسنَ عبارة لوصف مجتمع هذه المدينة "هذه المدينة كانت حضانة عالمية، استقر فيها ناس من كل جنس".

وكانت الإسكندرية منذ إنشائها واحدة من أجمل مدن العالم. لقد ران على روما أكثر من سبعة قرون كى تتحول من بيوت الطوب إلى بيوت الرخام فى عهد
«الإمبراطور أوغسطوس» بينما بدأت الإسكندرية بالرخام منذ مولدها وخططت المدينة طبقا لاعظم وأروع تخطيط معمارى بحيث تقوم على شوارع واسعة عريضة
بزوايا قائمة مع شوارع جانبية عريضة هى الأخرى بما يسمح للخيول وعربات الخيول أن تسير فيها بسهولة.

لقد قطع شارعان كبيران المدينة إلى أربعة أجزاء غير متساوية، وتم رصف هدين الشارعين بجربعات من الجرانيت. كان أحد الشارعين هو الطريق الكانوبي الشهير بالميزونبديوم ويبدأ هذا الشارع عند بوابة كانوبوس في الحي المهودي ويمتد لمسافة ستة كيلومترات تقريباً من الشمال الشرقي وحتى الجنوب الغربي مخترقاً الحي الملكي ويخرج من الحي المصرى (داقوط) عن طريق بوابة نكروبوليس وحيث يوجد في غربي المدينة ما عرف باسم همدينة الموتيه. والشارع الرئيسي الثاني كان يمتد من غربي المدينة ما عرف باسم همدينة الموتيه.

الجنوب الشرقى حتى الشمال الغربى أى من بوابة الشمس على بحيرة مريوط أو بالقرب منها حتى بوابة القمر حتى حاجز الأمواج الذى يربط الحى الملكى بجزيرة فاروس وإلى الشرق أكثر مع الميناء الكبير. لقد كان عرض الشارع من هذين الشارعين أكثر من ثلاثين مترا (١٠٠ قدم)؛ وكانا يتقاطعان بزاوية قائمة عند حى البروكيوم أى الحى الملكى أو اليوناني. وعلى جانبى كل شارع منهما كان هناك صف من الاعمدة الرخامية كانت تتخللها مناطق مغطاة لحماية المشأة من العواصف والامطار على نحو ما نصادفه اليوم في شوارع بولونيا المغطاة.

وكانت باحات الشوارع تزيـن بالأثـار التـى يبـرز بينهـا عــدد كبيـر مـن المسـلات وأبو الهول التي تذكر المصريين العظماء بسالف زمانهم ومجدهم.

وإلى جانب الشارعين الكبيرين كان هناك على الاقل سبعة شوارع أخرى أصغر متوازية معهما على امتداد طول المدينة مع الشارع الطولى الكبير ولكن الواحد من تلك الشوارع لم يكن ليزيد طوله عن ثلاثمائة متر (١٠٠٠ قدم)، كما كان هناك على الاقل احد عشر شارعاً تمتد بالتوارى مع وتضم شارع الشمس ـ القمر (أى الشارع المتقاطع الكبير) وكان طول الواحد منها نحو أربعمائة متر (١٠٠٠قدم) وكان هناك سلسلة متواصلة من الشوارع العمودية بعرض المدينة.

وكانت مساكن المدينة حتى في المناطق المتواضعة تبنى أساسًا من الحجر، ولا تستخدم فيها الأخشاب في الأرضيات وتقوم الاسقف على عقود من الحجر أيضا. وكانت هناك قنوات توصل مياه النيل إلى البيوت وكانت المياه تنفى أساسًا قبل أن تصل إلى البيوت. وكانت أسطح البيوت تغطى بطبقة من الدبش أو الحجارة. وكان لعدم استخدام الحشب في الأرضية أو السقوف والاسطح ميزة مقاومة الحريق قدر الإمكان أكثر من أية مدينة أخرى في العصور القديمة.

ولم تلبث المدينة مع مر السنين أن توسعت توسعًا كبيرًا خارج الأحياء الثلاثة الموجودة على الشريط الأساسي وفي جزيرة فاروس.

ونشأ خارج تلك المناطق أسواق تجارية كبيرة ومصانع مختلفة، ومعاهد للثقافة

والفكر متنوعة، ومساكن لائاس جاءوا إلى المدينة من دول مختلفة. ولقد ازدحم الميناءان بالسفن الراسية والغادية والقادمة. وكان هناك ميناء على كل جانب من جانبي الهيبتاستاديوم حيث كانت تأتي السفن من كل حدب وصوب وكانت هناك مخازن ضخمة نقع إلى الغرب من حاجز الامواج لتخزين الحبوب والمنتوجات التي يتجها وادى النيل الخصب، تمهيدا لتصديرها إلى بلاد اليونان والرومان وكانت هناك مسلالم رخامية تندرج من تلك للخازن إلى مياه البحر لتسهيل التحميل والتنزيل.

ولقد كانت هناك ثكنات ومنشآت عسكرية للجنود المقدونيين والمرتزقة ومصانع للأسلحة لزوم الحروب وكانت هناك ملاعب وستاد رياضي وساحات لسباق الخيول وعربات الخيول. كما شوهدت مسارح المحاضرات العامة والقراءات العامة والمسرح اليوناني المكشوف للمسرحيات وحيث كان المشاهدون يمكنهم من مقاعدهم أن يروا شملة فنار فاروس إحدى عجائب العالم القديم. ويعتبر هذا الفنار هو الأنموذج الذي أخذت عنه كل الفنارات. هذا الفنار الذي بناه "سوستراتوس السنيدي"، بلغ ارتفاعه ٥٩٠ قدما (حوالي ٢٠٠ متر) ويقال إنه استمر ولو جزئيا في الوجود حتى القرن الرابع عشر حين دمره الزلزال وألقى به في البحر. وقد انتشر المسرح الكوميدي إلى حد كبير في الإسكندرية كما انتشر مسرح العرائس وكان صاحب هذا الاختراع هو المهندس العظيم اهيرون، الذي أبدع كثيرًا من مسرحيات العرائس تلك. وانتشرت في الإسكندرية معابد الآلهة جميعا وخاصة آلهة اليونان والمصريين كلها تجمعت في السيرابيوم وحيث كان من المألوف أن يجتمع اليونان والمصربون في عبادة جماعية عامة. لقد أقيم البانيوم (مزار مقدس) على ربوة صناعية ومن يتسلق تلك الربوة ويصل إلى قمة البانيوم يستطيع أن يرى الإسكندرية كلها. وكانت هناك حداثق للحيوانات البرية وحدائق للنباتات الاستوائية وفوق كل ذلك كان هناك شيء لا يوجد في أية مدينة في العالم القديم ألا وهو متحف ومكتبة الإسكندرية.

لقد وصف الخيليس تاتيوس، آخر القصاصين اليونانيين وربما يكون قد استقر نهائيا في الإسكندرية، وصف هذه المدينة الجميلة في افتتاحية كتابه القصصي الخامس اكليتوفون وليوسبي، وجاء في هذا الوصف: (بعد رحلة استمرت ثلاثة أيام وصلنا

ال الاسكندرية وقد دخلتها من بواية الشمس كما كانت تسمى وقد ووجهت منذ اللحظة الأولى بجمال وفخامة المدينة التي ملأت عيني بالبهجة. ومن بوابة الشمس وحتى بواية القمر _ الحارسان المقدسان للمداخل _ كان هناك صفان مز دوجان من الأعمدة على جانبي الطريق وفي الوسط كان هناك الجزء المكشوف من المدينة ويخرج من هذا الطريق شوارع جانبية عديدة. وعلى بعد مئات قليلة من الياردات وصلت إلى حر جديد أنشىء بعد وفاة الإسكندر مما يعتبر مدينة ثانية. وهذه المدينة الثانية كانت مقسمة إلى ميادين تقوم عليها صفوف من الأعمدة تتعامد عليها صفوف أخرى بزوايا قائمة ولقد حاولت أن أسرح الطرف على امتداد كل شارع ولكن عيني لم تكن تستطيعان الإلمام بكل جمال الشارع مرة واحدة ولقد استطعت أن ألتقط بعض المناطق بعيني والبعض الآخر لم أستطع، وكل ما وقعت عليه عيناي كان جميلا. ولقد جاهدت حتى أرى جميع الشوارع. وأخيرا كلَّت عيناى من كثرة النظر إلى هذا الجمال. ولقد تسمرت أمام حقيقتين هامتين إزاء تلك المدينة الأولى عدم قدرتي على المفاضلة بين ما هو أعظم وما هو أفخم وما هو أجمل: المدينة نفسها أم سكانها لأن الأولى كانت كبيرة جدا مثل قارة والثانية كانت أكبر من أن تحصى؛ لقد كانت أمة باكملها. أما الحقيقة الثانية فإنها تأتت من كثرة نظرى إلى المدينة وتعجبي هل يستطيع أي جنس أن يملأها عن آخرها وكلما نظرت إلى السكان تعجبت هل تستطيع أي مدينة أن تستوعبهم جميعا. لقد كانت معادلة رائعة.

لقد تصادف وقت وصولى الاحتفال المقدس بإله الإغريق الاكبر المسمى زيوس وكذلك احتفال المصريين بسيرابيس، وكان هناك مواكب متلاحقة من حملة المشاعل. ولقد كان أعظم احتفال شاهدته في حياتي فقد كان الوقت مساء وقد غربت الشمس ولم تكن هناك أية علامة على الليل من شدة الضوء كما لو كانت ثمة شمس أخرى قد سطعت ولكنها موزعة على قطع صغيرة في كل اتجاه ولقد وقر في ذهني أن السماء تحسد المدينة على كل هذا الجمال».

وإلى جانب هذا الوصف الرائع الذى قدمه لنا الروائى السكندرى «أخيلس تانيوس»، نضيف بعض ما ذكره الجغرافي الرائع استرابون» الذى زار مصر أيام وارغسطوس، وعاش فى الإسكندرية (٧٥ق.م - ٧ق.م) مما يعتقد معه أنه استخدم مكتبة الإسكندرية فى أبحاثه واقتبس الكثير من أعمال المؤلفين الذين اقتنت المكتبة الإسكندرية فى أبحاثه واقتبس الكثير من أعمال المؤلفين الذين اقتنت المكتبة اعمالهم على نحو ما نصادفه فى كتابه (الجغرافيا) والوصف الذى قدمه لنا يبدأ منذ دخوله الميناء الكبير وحيث عن يمين الداخل إلى الميناء نصادف جزيرة وبرج فاروس وعلى البسار نجد سلسلة الحواجز وقنة تل لوكياس وعلى قمته القصر الملكي وعندما الموجود على قنة التل وحولها المعديد من المساكن المدهونة بدهانات بديعة ملونة. وفى مقدمة الميناء نجد الرصيف الصناعي الخاص بالملك وأمامه جزيرة صغيرة تعرف باسم أنتيرودس أقيم عليها قصر وميناء صغير. وعلى هذا الرصيف الملكي أقيم مسرح عرف آنذاك باسم (بوسايديوم). وهو على شكل كوع ناتيء من الإمبوريوم، وإلى هذا الكوع من البابسة قام "العلونيوم" بإضافة حاجز للأمواج يمتد داخل الماء وعلى امتداد من الطرف الآخر بنى مسكناً ملكياً أسماه تيمونيوم حيث اعتزم أن يقضى بغية أيامه الأخيرة فى عزلة. ويأتى وراء هذا كله القيصارية (سيزاريوم)، الأمبوريوم، والمخازن، يليها بيوت السفن التي تمتد حتى هيبتاستاديوم هذا كله نصادفه عند دخولنا المياء الكبير.

ويستأنف استرابونه وصفه للمدينة فيقول: وبعد الهببتاستاديوم أتينا إلى ميناء لينوستوس (إلى الغرب)، وبعد ذلك ثمة ميناء صناعى يسمى سيبوتوس ومزيد من يبوت السفن يليه ترعة صالحة للملاحة تؤدى إلى بحيرة مريوط؛ وخارج تلك الترعة أو القناة نجد على اليسار مرفأ صغيرًا للمدينة وعندما أشرفنا على ضاحية نيكروبوليس ذات الحدائق والجداول ومنشآت تحنيط أجسام الموتى داخل القناة. وعلى الاكروبوليس في رافودة (راكوتيس) أقيم معهد السيرابيوم العظيم.

لقد غصت المدينة بالمبانى العامة والمقدسة، لعل أجملها مبانى المعهد العلمى (الجمنازيوم) ذات الأروقة المعمدة التى يزيد الواحد منها فى الطول عن مجرد الاستاد. وفى وسط المدينة نجد محاكم العدل وهنا أيضا نجد البانيوم وهو تل صخرى يتم الصمود إليه عن طريق حلزونى ومن قمته تشاهد المدينة كلها. ويمتد الشارع المريض

بالطول من نيكرويوليس ماراً بالجمنازيوم وحتى البوابة الكانوبية وبعدها يأتى المرء إلى هيبودروم خارج أسوار المدينة، وعندما نعبر هيبودروم نأتى إلى مستعمرات نيكوبوليس حيث هزم أوغسطوس البقية الباقية من أتباع أنطونيو والبوسيس على القناة الكانوبية، وهو أيضا مكان للهو والعربدة التي لا حياء فيهما لللين يريدون أن يحيوا حياة كانوبية.

لقد ضمت مدينة الإسكندرية أحياء أكثر من جميلة وقصوراً ملكية تبلغ مساحتها ربع مساحة المدينة كلها قوكان هناك مبنى قوق مبنى وكلها مربوطة ببعضها البعض. لقد كان المتحف جزءا لا ينجزأ من القصور الملكية وكان فيه عشى عام تنتشر على جانبيه المقاعد وكان فيه بيت كبير يجتمع فيه العلماء من كل حدب وصوب بتشاطرون العلوم.

وكان ضريح العظماء هو الآخر جزءا هاما من القصور الملكية. وكان المكان مخصصًا كمدافن للملوك وللإسكندر الأكبر.

لقد تبلورت عميزات هذه المدينة في أنها:

- المكان الوحيد في مصر ذو الموقع الطبيعي المهيأ لتجارة البحر حيث الميناء الرائع وتجارة البر حيث كان النيل يحمل كل شيء إليه. إنها أعظم مركز تجارى في كل العالم المعمور.
- ٢ ـ إمكانية توصيل مياه الشرب العذبة من النيل إليها بسهولة عن طريق فرع
 كانوب.
 - ٣ ـ إمكانية وصل جزيرة فاروس بها على نحو ما صادفناه قبلاً.
 - ٤ ـ تعتبر جزيرة فاروس خط دفاع أمامى للمديئة.
- وجود بحيرة مربوط في الجنوب يشكل خط دفاع جنوبي عن المدينة، وتغسل
 المدينة بمياهها من الظهر كما يغسل البحر المدينة بمياهه من الوجه.
 - ٦ _ اعتدال المناخ على مدار العام.

لقد غدت مدينة الإسكندرية سيدة مدن العالم بلا منازع وسيدة طرق التجارة وقلب مراكز الفكر والثقافة في العالم المعروف آنذاك.

لقد كان هناك في تلك المدينة أربعة مبان تذكارية فاقت وبزت أي نظير لها بما وصلنا خبره. وناتي على الصفحات التالية ببعض التفاصيل عن كل منها:

ضريح العظماء (سوسا):

تولمي الإسكندر الأكبر في بابل في الأولمبياد الرابع عشر بعد المائة (وفي التقويم الجريجوري يكون التاريخ هو ١٣ من يونية ٣٢٣ ق.م. وكان آنذاك في سن الثانية والثلاثين وثمانية شهور طبقا لما قال به آريان، ومن الناحبة العملية البحتة بقي جثمانة مهملأ هناك وانصرف جنرالاته إلى التناحر على اقتسام السلطة واقتسام الإمبراطورية التي خلفها وبعد شهر من موته قام المصريون المهرة بتحنيط الجثمان، ثم لف الجثمان بأرقى أنواع الكتان الفاخر وفوقه لف بصفائح رقيقة من الذهب وذلك حفاظًا على الجسم الرائع الجميل للبطل الإغريقي ويقص علينا ديودورس الصقلي كبف أعد الكفن ليناسب حجم الجسم. وهذا الكفن هو الآخر من الذهب وكان فيه فجوات ملئت بالتوابل النادرة للحفاظ عليه وكان للكفن أيضا غطاء آخر من الذهب المطروق لكى يناسب أيضا مقاييس جسم الإسكندر. وإن دراسة متأنية للنص الذي أورده هذا المؤرخ تكشف عن أن الإسكندر كان يحنط طبقا للطريقة المصرية شأنه شأن الفراعنة العظماء في مصر القديمة. وقد صنعت عربة جنائزية غير عادية في فخامتها وصلابتها حتى تتحمل وعورة الطرق الأسيوية وقد زينت هذه العربة بزينات هللينية شرقية غاية فى الابهة. وفى مركز هذه العِربة الجنائزية من أعلاها شيدت غرفة مستطيلة للجثمان مساحتها ۱۲ × ۱۸ قدمًا على هٰيئة معبد أيونى ذى أعمدة ذهبية وفوق الأعمدة سقف هو الآخر من الذهب مرصع بقطع من الاحجار الكريمة، وقد أحيطت الاعمدة هي الأخرى بكورنيش من صفائح الذهب ولم تكن ثمة جدران لتلك الحجرة بل مجرد شبكة من الذهب حتى تسمح برؤية الناووس أي التابوت المسجى فيه الجثمان. وكما يقول ديودورس الصقلي كانت الشبكة الذهبية هذه تقوم على الإفريز الذهبي الذي

أشرت إليه سابقًا وكانت هذه الشبكة المذهبة تصور:

١ ـ الإسكندر في عربته الملكية مع حارسيه المقدوني والفارسي.

٢ _ أفيال الحرب تتبع الملك وحاشيته.

٣ ـ سلاح الخيالة في هيئتهم الحربية.

٤ _ السفن الحربية في وضع الاستعداد للحرب.

وفي مدخل هذه الحجرة نصبت أسود من ذهب كحراس للجثمان الملكي. وإلى جوار هذه وعلى قاعدة عريضة وضع ثاج ذهبي كبير يرتفع حتى السقف وكان هذا التاج على هيئة إكليل الغار للمنتصر، وكلما تحركت العربة الجنائزية تحت أشعة الشمس خرج من التاج ضوء يشبه الضوء المنبعث من زيوس. لقد كانت العربة الجنائزية مزدوجة المحاور وكانت عجلاتها الأربعة مصنوعة من الحديد على الطراز الفارسي ومطعمة برقائق من الذهب كما كان المحوران ينتهيان برؤوس أسود من الذهب الخالص وتخرج من أفواهها سهام ذهبية أيضًا. ويذكر ديودورس لنا أن محورى العجلات كانا مزدوين بآلة عجيبة تحمى غرفة الجثمان ومحتوياتها الثمينة من الاهتزازات العنيفة والصدمات التي تنتج عن السير في الطرق الوعرة. وكان يجر العربة أربعة جياد في المقدمة اثنان على كل جانب واحد أمام الثاني وخلف كل جواد كانت هناك أربع مجموعات من البغال كل مجموعة منها تتألف من أربعة بغال ومن هنا يكون عدد البغال أربعة وستين بغلأ وكانت الجياد والبغال ذات سروج مزينة بحليات الذهب المبالغ فيها وقد صحب العربة الجنائزية فريق من المهندسين والميكانيكيين وممهدى الطوق. ومن المؤكد أنه كان يحمى هذا كله فرقة مختارة من الجنود كانت في شرف الوداع الأخير لقائدها الراحل العظيم. لقد استغرق تنفيذ هذا العمل والاستعداد له عامين كاملين وانفقت عليه كما رأينا مبالغ طائلة للغاية ليس فقط بسبب كميات الذهب المستخدمة فيه وإنما أيضا بسبب الدقة المتناهية في الاعداد و الاستعداد.

وعلى طول الطريق من المدينة التي انطلقت منها الجنازة حتى مدينة المثوى الأخير

خرجت الجموع لتشهد الموكب الفخم الضخم. لقد خرج المحفل الجنائزي من مدينة بابل واخترق بلاد ما بين النهرين وسط المظاهر العسكرية التي تليق بالقائد ثم اخترق سوريا حتى وصل إلى دمشق ثم إلى معبد آمون في الصحراء الغربية لمصر حتى يبارك الإله ابنه المقدس ثم ينقل الجثمان بعد ذلك إلى مدينة إيجه المقدونية القديمة حتى يدفن الإسكندر هناك مع بقية الملوك من الأسرة الحاكمة. وهنا يتوقف ديودورس ويقول لنا إن هذه الخطوة الأخيرة من الموكب الجنائزي تم تغييرها في اللحظات الأخيرة بناء على قرار من «بطليموس» الذي أدرك الأهمية السياسية الكبرى لدنن القائد المنتصر في المدينة التي أنشأها في مصر وأعطاها اسمه الخالد. ومن هنا قام البطليموس؛ في كوكبة من جنوده بمقابلة حملة الموكب الجنائزي وتفاوض مع قائدهم حنى يسمح له بتنفيذ الخطوة الاخيرة من مراسيم الدفن. ومن ثم حمل ابطليموس، الجئمان إلى منف حيث استقر هناك لفترة حتى تم تشبيد مقبرة العظماء أو الضريح الأكبر في قلب حي البروكيوم الحي الملكي في مدينة الإسكندرية على النحو الذي بسطناه سابقًا بالقرب من الميدان الذي يتعامد فيه الشارعان الرئيسيان وهنا دفن ﴿ الإسكندر؛ في مقبرة خاصة داخل حرم الضريح وضرب حولها سور خاص بها وقد أطلق عليها اسم (سوما) لأنها تضم جثمان أشهر رجل عرفه الناريخ. وحول هذا المكان الذي دفن فيه الملوك نشأت أفخم منطقة مقابر عرفها التاريخ. لقد صنعت هذه المقابر من أنذر أنواع الرخام اليوناني والمصرى وتوفر عليها أشهر الصناع الإغريق وأمهر البنائين والمهندسين حتى تليق بالمكان الأبدى لجثمان القائد ذى الروح الخالدة وقد امتزج في هذه المقابر فن العمارة في القرن الخامس قبل الميلاد مع فن العمارة في القرن الرابع قبل الميلاد. لقد أقيمت مراسيم الدفن في ساحة الضريح ذات الأعمدة الشاهقة الفخمة ثم في قاعة الشعائر التي تنحدر عن الساحة بضعة درجات تلك القاعة التي أطلق عليها قاعة الأحزان، وقد امتزجت في تلك الشعائر: الشعائر الإغريقية القصيرة اللائقة بالبطل الإغريقي والشعائر المصرية الطويلة المستفيضة اللائقة بالإله الشرقى. وفي مؤخرة غرفة الأحزان هذه وضع تابوت الإسكندر مغلفاً برقائق الذهب الحنالص وفوق قاعة الأحزان هذه أقيم رواق عظيم أو لنقل معبد من الرخام الأبيض

على الطراز اليوناني القديم البالغ الجمال ودقة المناسيب. وفي هذا المعبد وضعت معضى متعلقات الإسكندر وبعض قطع الأثاث الجنائزي النادرة وذات القيمة العالية. , في هذا المكان كانت تمارس طقوس العبادة العامة المشتركة بين المصريين والإغريق. والسؤال الذي يطرح نفسه عادة في هذا السياق هو من بني الضريح (سوما) وأحضر حثمان الإسكندر ليدفن في مدينة الإسكندرية المصرية؟ يعتقد الكثيرون أن ابطليموس سوتر) هو الذي قام بكل ذلك؛ وهذا أمر طبيعي حيث مات الإسكندر ودفن في عهد «يطليموس سوتر» في حكم مصر والإسكندرية. وربما تكون هناك توسعات قد حدثت في الضريح خلال حكم «بطليموس الثاني» وخلفاته وخاصة «بطليموس الرابع فيلوباتر الذي يقال أنه أعاد ترتيب وضع المقابر داخل الضريح. ولكن طبقا الأقوال البرزانياس، ظل جثمان الإسكندر الأكبر، في منف لمدة أربعين سنة ولم ينقل إلى مدينة الاسكندرية إلا على يد ابطليموس الثاني، ابن سوتر؛ ويؤكد على ذلك ما ذهب إليه كثير من الكتاب القدامي والمحدثين حيث يعزون هذا الفضل إلى الطليموس الثاني، وإن كان ذلك لا يتسق مع الجهود الكبيرة والمخاطر التي تجشمها ابطليموس سوترة للاستيلاء على الجثمان والعربة الجنائزية من قائد الموكب، ومن ثم لم يكن بطليموس الأول (سوتر) بالرجل الذي يترك الجثمان في منف أو في غيرها بل كان يرغب في أن يعزى الفضل إليه، وقد أدرك بحسه مدى الفائدة الكبرى التم. تعود على الإقليم الذي يحكمه (مصر) من دفن الإسكندر في المدينة التي أسسها وحملت اسمه واتخذت حاضرة لمصر وأصبحت منارة للعالم، وبالتالي لم يتردد في القيام بتلك الإنجازات.

وفى هذا الصدد يقول الدكتور إدوين بيفان لقد أكد «ديودورس واسترابون» وغيره من الثقاة الاقدمون أن ابطليموس الاول» هو الذى قام بنفسه بوضع جثمان الإسكندر فى مقبرته (سوما) فى مدينة الإسكندرية وكانت هناك حتى المصر الروماني. وربما كانت تلك هى الحقيقة ولكن السبب وراء عبارة "بوزانياس» أن الجثمان بقى فى ممفيس عدة صنوات حتى تعد العدة فى الإسكندرية لاستقباله ودفنه هناك.

وبعد ذلك انتثرت حول ضريح الإسكندر مقابر ملوك الأسرة البطلمية وبدأت بمقبرة

هبطليموس سوترة أخلص خلصاء الإسكندر ومؤسس الأسرة اليونانية ـ المصرية التي انتهت بموت (كليوباترا) بطريقة درامية؛ وقد قبل أن «كليوباترا» و«أنطونيو» قد دفنا بدورهما بالقرب من ضريح «الإسكندر» (سوما).

وقد ظل هذا الضريح (سوما) لعدة قرون مزاراً يحج إليه العظماء والسفلة من الحكام والعامة على السواء على مدار الأيام. لقد حج إلى هذا المقام "قيصر" وحفيده ذائع المصيت الوضطوس" الذي يقال أنه أثناء تحسسه لجشمان الإسكندر المحنط كسر جزءا الصيت الوضطوس" الذي يقال أنه أثناء تحسسه لجشمان الإسكندر المحنط كسر جزءا الضريح مجموعة من الكتب الدينية المقدسة المصرية وأغلق المكان في وجه العامة ولم يسمح بعد ذلك بزيارتهم للمكان. في نفس هذا المكان في وجه العامة ولم وكالواكاللاء سيء الخلق، ويعد أن أودع فيه مجوهراته الخاصة وملابسه الإمبراطورية أمر بذبح شباب المدينة الذين كانوا يسخرون من شخصيته البشعة. ولقد تواتر على هذا المكان فسياسيان، «دوميتيان» «هادريان» «واريان» وغيرهم من أباطرة روما» كان المسلمين عندما جاءوا إلى الإسكندرية بقيادة عمرو بن العاص سنة ٢٤٢ كان الضريح مايزال في أبهى حلله وهيئته الأصلية التي كان عليها. ولقد قال ليو أثوبكانوس - الذي تنصر وعمده أبوه الروحي البابا ليو العاشر - في كتابه (وصف أفريكانوس - الذي نقله إلى الإنجليزية جون بوري ما نصه؛ وكان هذا النص في نهاية المؤن الخامه. عش:

«إن مما لا يمكن إغفائه بين أطلال مدينة الإسكندرية الأثرية منزل صغير على شكل معبد تحته مقبره تحتوى على رفات نبى وملك (هكذا يسمونه) يجله المسلمون ورد ذكره في القرآن آلا وهو الإسكندر الاكبره.

وإذا كان هذا الكلام قد ذكر في نهاية الفرن الخامس عشر فإن الامر لا يعدر أن يكون مجرد أسطورة يشم تناقلها من جيل إلى جيل أو ربما فعلا بقايا حطام ضريح الإسكندر الذي كان يزين المدينة لفترة طويلة، تلك المدينة التي بهتت وانهارت وتعاورتها ضروس السنين وطحتها الأيام فغلت أثرا بعد عين وغلفتها العزلة.

وهناك دارسون وياحثون آخرون يؤكدون استمرار ضريح الإسكندر فترة طويلة بعد دخول العرب المسلمين إلى الإسكندرية من بينهم اإدوارد دانييل كلارك الذى وضع كتابا قيما مثل كتاب ليو أفريكانوس بعنوان (مقبرة الإسكندر) وهذا الباحث جاء قبل الشامليون الفرنسي بفترة وهو انجليزى الجنسية وباحث في الكلاسيكيات وقد اثبت في هذا الكتاب أن مقبرة الإسكندر وتابوته كانا على غرار مقابر وتوابيت الفراعنة المصريين وأنها استمرت في الوجود بنفس الفخامة والأبهة لعدة قرون بعد دخول المسلمين وربما بقيت كذلك حتى القرن الخامس عشر.

يقول اإدوارد الكسندر بارسونز؟ أنه من المحتمل أنه البقايا الإمبراطورية وضريح الإسكندر قد استمرت في أبهتها الأصلية وفخامتها على امتداد سبعة قرون بعد إنشانها ويستشهد على ذلك بقول «القديس جون كرايسوستوم» بعد تدمير معبد سيرابيس والآثار الوثنية (٣٩١م) بثمانية أعوام الذي نطق به بعد الانتصار الكاسح للمسيحية بأعلى صوت اأين الآن قبر الإسكندر؟ أروني إياه، وهكذا اختفت مقبرة البطل الإغريقي الإسكندر الأكبر التي قامت في قلب الحاضرة المصرية والتي كانت مثار إعجاب العالم ومحط أنظارهم حتى لقد قيل: مات الإسكندر؛ دفن الإسكندر؛ أولى الإسكندر؛ لي تراب.

اامتحف

لم يكن المتحف كما يبدو من اسمه مجرد مكان لتجميع التحف بل كان في حقيقة أمره أكاديمية كاملة للدرس والبحث العلمي. وقد قامت هذه الأكاديمية هي الأخرى في قلب الحي الملكي، الحي اليوناني، حي البروكيوم. وكان يتألف من مجموعة من البنايات الفخمة الفضحة المشيدة من الرخام الأبيض والحجارة البيضاء وكانت هذه البنايات عبارة عن صالات الإقامة التماثيل، ومعارض للوحات، وقاعات محاضرات ومساكن لإقامة العلماء والباحثين المغتربين والذين كان يقدر عددهم بأكثر من مائة علم وباحث في الوقت الواحد، كلهم كانوا يقيمون تحت كفالة ورعاية تلك المؤسسة الملكية: المتحف. هنا كان الباحثون وبالمجان والإقامة الكاملة، يدرسون ويبحثون ويكتبون في كل مجالات المعرفة البشرية: في التاريخ والجغرافيا والعلوم الطبيعية

والتطبيقية واللغة والأدب. وفوق كل هذا وذاك كانوا يقومون بتحقيق النصوص، ويقومون بنسخها وتعديد نسخها ويبيعونها لمن يريد أن يكون مكتبة شخصية. لقد كان كبير أمناء المتحف أو مدير الأكاديمية شخصا عالمًا بل وأهم مفكر في عصره.

يقول المراسون؟ في هذا الصدد أن المتحف كان يعتبر أكبر جامعة في العالم الهلليني. ولم يكتف المتحف بأن يقدم للعلماء والباحثين أماكن للنوم والإقامة وصالات الطعام وأماكن للراحة والمشي والنقاش والتأمل، وقاعات للمحاضرات في الفلسفة والعلوم وقراءة أعمال الشعراء والمؤرخين الكلاسيكيين؟ ولم يكن كذلك مجرد مكان لحدائق النياتات والحيوانات اللازمة للبحث والدرس، ولكنه كان قبل ذلك وفوق ذلك المكان الذي لا نظير له في جمع وتنظيم أكبر مجموعة من مصادر المعلومات في العالم القديم ونعني بذلك مكتبة الإسكندرية بما سنراه تفصيلاً في هذا المحث.

يقول الهيرديناند جريجوريوس في كتابه عن الإمبراطور هادريان القد نشرت مدرسة الإسكندرية العلم والمعرفة في العالم المتحضر بأوسع وأطول بما قامت به أية جامعة لاحقة عليها سواء تلك التي وجلت في باريس أو بولونيا أو بادوا لقد استمر هذا العطاء العلمي فترة أطول كثيرا بعد توقف قوة العلم الإغريقي والمعرفة الموسوعية للإغريق. لقد تجمع هذا كله وأتي أكله في مكتبة ومتحف الإسكندرية».

السيرابيوم

يعتبر معبد السيرابيوم الذى أقيم على ربوة عالية فى الحى المصرى القديم (راقودة)، والذى بنى أساسًا من الرخام المصرى ومواد أخرى نادرة، يعتبر أهم المبانى الأثرية فى الإسكندرية القديمة على الإطلاق. وقد سيطر على الحاضرة كلها بكل أحيائها. وفى هذا المعبد كما ألمحت من قبل كان يمكن للمصريين واليونانيين على السواء أن يتعبدوا فى الصلوات الجماعية معًا ويؤدوا شعائر مشتركة بينهم وتحت قيادة كاهن واحد مشترك، سواء كان الكاهن تابعا للإله ريوس اليوناني أو الإله أوزيريس المصرى القديم.

هذا السيرابيوم أو معبد سيرابيس كان من الجمال والجلال بحيث قال عنه واسانوس مارسللينوس؟:

دلا يمكن لوصف أن يوفيه حقه. إنه تزينه ردهات ذات أعمدة بهية وتماثيل تكاد تتنفس وقطع فنية أخرى كثيرة. وهو يلى فى روعته مبنى الكابيتول فى روما الذى تتطلم به إلى الخلود ولا يوجد فى الدنيا كلها ما هو أفخم منه.

ومن المعروف أن المكتبة الصغرى أو المكتبة الإبنة للإسكندرية كانت قد وضعت في هذا المعبد، على النحو الذي سوف نراه تفصيلا فيما بعد.

لقد كانت الإسكندرية مدينة الجن والملائكة، مدينة العلم والملاهي ويصدق عليها وصف اهيرودس، حيث قال:

مصر _ الإسكندرية _ !! هناك تجد معبد الإلهة آرسيتوى. هناك تجد كل شيء من أي مكان: الثراء الفاحش؛ دور العلم؛ القوة؛ الراحة والاسترخاء؛ المجد؛ العروض الفنية؛ الفلاسفة؛ الذهب؛ الشباب؛ الآلهة والإلهات الاخوة والاخوات؛ الملك؛ الرجل المتحرر؛ المتحف؛ النبيذ؛ كل الاشياء الجميلة الطبية التي يتمناها القلب، والنساء أيضا هناك أكثر عددا من النجوم، وهن في جمال الإلهات اللافي ذهبن إلى بارس للتقاضي!!؟.

وبينما كانت شمس أثينا تغرب وأيام خريفها تقترب وكانت الثقافة اليونانية آخلة في التجمد وكتابها الذهبي بدأ يغلق، ظهر هناك شاب حمل المشعل المتهاوي وحمله عبر القارات الثلاث، وفي قلب العالم القديم بني أثرا بقى لمدة ثلاثة قرون حاملاً مجد الفكر الهلليني في التجارة والفن والعلم. وعندما ماتت بلاد اليونان وقام على أتفاضها الرومان بعثت روح الإسكندر في المنطقة أربعة قرون أخرى.

لقد بقيت الإسكندرية رمزًا لعظمة بانيها؛ واستفرقت ألف سنة من الثورات المتلاحقة وحملات التخريب حتى خفت صوتها وخنقت فيها روحها الكلاسبكية، وسقطت في ظلام العصور الوسطى. كانت المكتبة هي أحد ملحقات المتحف الاساسية وكانت ترتبط بمباني المتحف عن طريق بهو من أعمدة الرخام الأبيض. وكان مبنى المكتبة نفسه هو الآخر من الحجر الابيض والرخام الأبيض ومن ثم كان منسجماً مع سائر مبانى المتحف وجزءا متكاملا معها بحيث يقدم العلم والحكمة حسب مشورة ونصيحة الايمتريوس الفاليرى إلى المعلم والحكمة حسب مشورة ونصيحة الايم مكتبة المتحف كما كانت تسمى والتي اعتبرت إحدى عجائب العالم القديم. لقد ضمت المكتبة كما سنرى تفصيلا فيما بعد عشر صالات واسعات، كانت جدرائها مقسمة إلى خزانات مرقمة تمومينة وفي كل خزانة كانت ترتب الكتب التي تحوى الحكمة والعلم والمعرفة التي تراكمت عبر قرون البشرية العالمة. ولقد خصصت كل صالة من الصالات العشر لاحد فروع المعرفة البشرية حسب التصنيف العشرى الهلليني للمعرفة على نحو ماجاء في فهرس اكاليماخوس المسمى بيناكس. وكان من المآلوف أن يرتاد هذه الصالات العلماء والباحثوس المهمي بيناكس. وكان من المآلوف أن يرتاد هذه الصالات العمر من منهملة للبحث الفردى أو للمجموعات الصغيرة التي تقوم بأبحاث خاصة أصغر منفصلة للبحث الفردى أو للمجموعات الصغيرة التي تقوم بأبحاث خاصة أصغر منفصلة للبحث الفردى أو للمجموعات الصغيرة التي تقوم بأبحاث خاصة ودراسات مشتركة.

لقد أنشئت المكتبة مع نهاية عصر الكتّاب اليونانيين العظام (أرسطو، ديموثينز: توفيا سنة ٣٢٧ ق.م)، وحيث قدمت أثينا كل أدوات ومقومات قيام تلك المكتبة: القوة والابتكار والعلم والإنتاج الفكرى اللاؤمة للقيام والاستمرار والحماية. لقد كان قيام المكتبة أهم إنجاز في الحياة الفكرية للبشر في حينه.

الحضارة المللينية

يقصد بالحضارة الهللينية تلك الحضارة التي ادهرت في القرون الثلاثة السابقة على ميلاد المسيح مباشرة أي التي أعقبت موت الإسكندر الاكبر. وهي في أصلها وجوهرها حضارة يونانية امتزجت بحضارات المناطق التي فتحها الإسكندر وكون منها إمبراطوريته. ولابد وأن نقرر بداية أنها كانت حضارة اللغة اليونانية لأن تلك اللغة

أصبحت لغة الدواوين الحكومية فى عموم الإمبراطورية وكانت لغة التخاطب بين النجار ولغة المعاملات التجارية حيث انتشر التجار اليونانيون فى عموم الإمبراطورية وأكثر من هذا انتشرت الجاليات اليونانية فى مشارق الدولة ومغاربها وافتتحوا المدارس فانتشرت معهم لفتهم وخاصة لغة أهل أثينا.

لقد كانت اللغة اليونانية أيضا هي لغة التأليف والنشر ليس فقط من جانب المفكرين والعلماء الإغريق ولكن أيضا من جانب العلماء والمفكرين في الدول المفتوحة الذين وجدوا أنه من الضرورى لانتشارهم وذيوع صيتهم أن يكتبوا رينشروا باللغة الرسمية لغة السيادة، وعليه فلم يكن الفكر الذي أبدع في الحقبة الهللينية كله فكراً يونانياً إغريقياً خالصًا، بل ولم يكن هذا الفكر يمثل إلا جزءا صغيرا مما نشر في تلك القرون.

من جهة أخرى فلابد وأن نتوقف أمام حركة الترجمة والنقل التى قام بها الإسكندر الاكبر وخلفاؤه من لغات الدول المفتوحة إلى اللغة اليونانية فنقل كثيراً من أعمال الفرس وأعمال البابليين والأشوريين والمصريين وغيرهم إلى اللغة اليونانية وكانت حركة نقل وترجمة واسعة النطاق أثرت في وأثرت مقتيات مكتبة الإسكندرية إلى حد كبير. إن المرء في تلك الفترة كى يبدو متحضراً ومثقفاً كان عليه أن يجيد للغات الدينانية قراءة وكتابة ويستعملها في حياته اليومية كما نفعل نحن اليوم بالنسبة للغات السيادة: الإنجليزية والفرنسية. ولم يقتصر انتشار اللغة اليونانية على المدن فقط بل تسللت إلى القرى وإن كان أهل القرى يتكلمون اليونانية المكسرة غير اليونانية المكسرة غير اليونانية الموسكية وخطورة تعلم اللغة اليونانية في الإسكندرية فيما عرف بالترجمة المعهد المقديم من العبرية والأرامية إلى اللغة اليونانية في الإسكندرية فيما عرف بالترجمة السبعينية.

ولعله من نافلة القول أن نذكر في هذا السياق أن اليونانيين قد اشتقوا لهم أبجدية من الأبجدية الفينيقية، وأن هذه الأبجدية هي التي كتب بها الفكر في الحقبة الهللينية. وكانت مادة الكتابة الأساسية في تلك الحقبة هي ورق البردي المصرى الذي كان سيد مواد الكتابة ربما حتى القرن الرابع الميلادي، وإن لم يعدم الأمر وجود مواد أخرى كالرق والواح الحشب والواح الطين. ومن هذا المنطلق فقد كان الجانب الاعظم من الإنتاج الفكرى آنذاك مكتوبا على البردى؛ وكانت مقتنيات مكتبة الإسكندرية هي أساسًا من هذه المادة.

لقد عاش سكان المدن الهللينية في بلهنية من العيش وبحبوحة من النعيم ورفاهية وترف مقيم. وكان الأثرياء منهم ببنون منازلهم بالحجر الأبيض بدلاً من الطوب ويحيطونها بأروقة ذات أحمدة من الجوانب الاربعة. وكانوا يستخدمون الفسيفساء والرخام بغزارة في أرضيات المنازل وجدرانها. وفي معظم الحالات كانت البيوت تؤثث بأفخر الأثاث وأتقه. وفي عصور الرفاهية المطلقة كان الماء يدخل إلى المنازل عبر أنابيب خاصة تمتد تحت بلاط الشوارع، كما عرفت البيوت أيضا أنابيب الصرف الصحر.

وانتشر في العصر الهلليني إنشاء الملدن الجديدة بكثرة واضحة وكانت تلك المدن الجديدة منظمة تنظيماً جيداً بحيث تكون الشوارع قائمة الزوايا وتقسم المدينة إلى أحياء كل حى يتألف من مجموعة مربعات أو مستطيلات يضم المستطيل والمربع الواحد عدداً من المنازل. وكانت الشوارع مبلطة تجرى تجتها أنابيب المياء والمجارى. وكانت الشوارع مبلطة تجرى تجتها أنابيب المياء والمجارى. وكانت وحداثق وملاعب وحمامات وميادين للسباق ومسارح للتمثيل ومعابد لعبادة الآلهة. ولم يكن ذلك الأمر قاصراً على المدن الكبيرة فقط بل امتد إلى المدن الصغيرة التي لم يكن صكانها ليزيدوا عن بضعة آلاف نسمة ومن الطريف أن كان في كل مدينة لم يكن صكانها ليزيدوا عن بضعة آلاف نسمة ومن الطريف أن كان في كل مدينة البوانيون يطلقون عليها قباريليكا، وكان مكانها غالبا على جانب من السوق العامة. وقد أسلفت كيف تأتق المهندسون الهللينيون في تخطيط وتنفيذ مدينة الإسكندرية. وقد أسلفت كيف تأتق المهندسون الهلليني مدينة برجاموم التي أسست هي الأخرى مكتبة كبيرة أرادت أن تنافس بها مدينة الإسكندرية. وقد ازدهر في تلك المدينة فن نحت النمائيل وأعمال الصخور والرخام.

لقد ازدهرت في العصر الهالمني فنون النصوير إلى جانب فن النحت. ولم يكتف

فنانو ذلك العصر برسم الصور والمناظر على مواد التصوير بل رسموها أيضا على الجدران وأرضيات الفسيفساء. ومن الطريف أن الشخصيات الكبيرة كان لها رساموها الحصوصيون فهذا هو الإسكندر الأكبر كان له مصور رسام اسمه قابلاس؟ رسمه ذات مرة وهو ممتطيا جواده وقد أحكم الرسام تلوين الجواد إحكاماً مدهمًا حتى ظهر الجواد وكانه حى يركض، ويقال أن حصاناً مر بتلك الصورة وتوقف أمامها وركض إليها وحمحم، ولقد انتشرت أعمال تصوير المناظر الطبيعية والأشخاص انتشاراً كبيرًا وإن لم يصلنا منها شيئ كثير، ولقد وصلتنا المنحوتات بكثرة سواء على الحجر أو المعدن أو المعانن وقطع النقود.

ولم تنتشر في العصر الهلليني العلوم الطبيعية النظرية وحدها بل طبق العلم على العمل وانتشرت العلوم التطبيقية على نطاق واسع كما سنرى فيما بعد. لقد ارتفع شأن علم الرياضيات وبرر «إقليدس» من بين رجال أكاديمية الإسكندرية (المتحف) وكان أعظم علماء الرياضيات طرا ومازال اسمه يتردد حتى يومنا هذا وماتزال كتبه في الهندسة يدرس حتى الآن. وظهر في ذلك العصر أيضا «أرشميدس» ووضع نظريات جديدة في الرياضيات وطبق العلم على العمل على نحو ما سنعالجه فيما بعد. وبلغ من صعوبة النظريات التي وضعها أنها لم تنتشر في ذلك الزمان إلى أن أعيد إجاؤها الآن. ولقد اردهر علم الفلك أيضا ازدهارا عظيما وعنى به البطالة أيما عنابة ونحن نعلم أنه ألحق بالمتحف في الإسكندرية مرصد فلكي استخدم في القيام باكتشافات فلكية عظيمة توفر عليها فلكي من ساموزا اسمه «أرسترخس» وهو الذي باكتشافات فلكية عظيمة توفر عليها فلكي من ساموزا اسمه «أرسترخس» وهو الذي مائنا الشمس ثابتة والأرض وغيرها من الكواكب حولها تدور على العكس مما كان مائنا الشمس ثابتة والأرض وغيرها من الكواكب حولها تدور على العكس مما كان واصع أحد الفلكيين في ذلك العصر جدولاً فلكياً يضم أسماء وأوصاف نحو تسعمائة نجم من النجوم الثابتة. وفي ذلك الوقت تم قياس محيط واوصاف نحو تسعمائة نجم من النجوم الثابتة. وفي ذلك الوقت تم قياس محيط الأرض وجاء قريبا جلاً من القياس الحقيقي لها الآن.

ازدهر علم النبات وعلم الحيوان وقاد «أرسطو» وتلاميذه التفكير والتأليف في هلين العلمين، وقد اكتشفوا بدون آلات أو ميكروسكوبات الكثير من الحقائق العلمية والنظريات الجديدة وأسقطها معلومات ونظريات قديمة. وكان لديهم في متحف الإسكندرية معمل للتشريع: تشريع الحيوانات والبشر وكان البطالة يقدمون لهذا المعمل عدد كبيراً من المحكوم عليهم بالإعدام لإجراء التجارب العلمية عليهم وهم أحياء. وكان من جراء تلك التجارب اكتشاف الجهاز العصبى ودوره فى توصيل رسائل اللذة والآلم إلى المخ من سائر أجزاء الجسم واكتشفوا أن المخ هو مركز ذلك الجهاز العصبى. ونحن نعلم أن الإسكندرية كانت فى تلك الحقبة أهم مركز للدراسات والبحوث الطبية فى العالم القديم يقصده طلاب الطب من جميع أنحاء ذلك العالم.

وعندما تذكر اليونان والعالم الهلليني فلابد وأن تذكر الفلسفة والأخلاق والمنطق حيث هي علوم يونانية هللينية صرفة. ولقد انتشرت التربية والتعليم في باديء الأمر على شكل مدارس خاصة في أول الأمر ولكنها أصبحت حكومية تتولى الدولة أمرها وتتحمل تكاليفها. وكان الطالب الذي يجتاز المرحلة الإبتدائية يواصل تعليمه العالى في اللغة والفلسفة والرياضيات. ورغم أن الفلسفة كانت تتضمن دراسة كل فروع المعرفة البشرية تقريبًا إلا أنه كان هناك نوع من التخصص في الدراسة على حسب المهنة التي يرغب الشخص في امتهانها بعد الانتهاء من الدرس، وعلى سبيل المثال: الطب والهندسة والفلك والكيمياء. . ويمكننا القول مطمئنين بأنه كانت هناك في ذلك العصر مدرستان أو جامعتان كبريان لتدريس العلوم وتدارسها. أولى تلك المدارس مدرسة الإسكندرية التي تجمع منها رهط عظيم من العلماء يدرسون في موضوعات مختلفة كالفلك والطب والرياضيات وعلم النبات وعلم الحيوان وعلوم اللغة والأداب والجغرافيا وغيرها. وكانت مدرسة الإسكندرية تميل إلى التجريب والتطبيق أكثر من ميلهم نحو التجريد والفلسفة ولذلك لم تحفل الإسكندرية كثيرا بالعلوم الفلسفية النظرية على نحو ما حفلت به أثينا كما سنرى بعد قليل والمدرسة الثانية أو الجامعة الثانية في الحقبة الهللينية كانت مدرسة أثينا وكانت هذه المدرسة تجنح نحو العلوم الفلسفية أكثر، وكان طلاب الفلسفة يأتون إلى أثينا من كل حدب وصوب وكان على رأس هذه المدرسة أتباع أفلاطون وطلابه (٤٢٨ ـ ٣٤٧ ق.م) يدرسون كتب أفلاطون ونظرياته في المكان الذي اختاره وهو الأكاديمية. وكان الرسطو، تلميذ الفلاطون،

ومعلم الإسكندر قد عاد من مقدونها إلى أنينا بعد أن أتم تعليم الإسكندر. وقد انشأ دارسطوا مدرسة خاصة به لاختلافه علميًا مع أستاذه «أفلاطونا». وقد عرفت مدرسة أرسطو باسم الليسيوم نسبة إلى المكان والمشائين نسبة إلى طريقة التدريس أثناء المشى او بمعنى آخر المشى أثناء التدريس. وقد جمعت أعمال أرسطو في موسوعة ضخمة اعتبرت المرجع الأساسى في العلوم طوال العصور الوسطى واعتبر «أرسطوا اعظم مفكر في العالم القديم والوسيط على الاطلاق ولما مات «أرسطو» تفككت مدرسته.

ومن الطبيعي أن تأخذ فلسفة أفلاطون وقتها ثم يتحول عنها الناس، وكذلك الحال بالنسبة لفلسفة أرسطو، وكان من الطبيعي أن تنشأ مدارس فلسفية أخرى من إثنا؛ مدارس تواكب العصر الجديد وتحاول أن تقدم للناس فلسفة تساعدهم على الحياة العملية وطيب العيش بدلاً من الفلسفة التي تطلب منهم المجاهدة والمجالدة لتحقيق الكمال. ومن هذه الحال والأوضاع خرجت مدرستان جديدتان للفلسفة هما: مدرسة الفلسفة الرواقية ومدرسة الفلسفة الأبيقورية. ومؤسس الفلسفة الرواقية هو «زينون» القبرصي المولد الشرقى السامي الأصل وسميت فلسفته بالرواقية لأنه كان يعلم تلاميذه في الرواق القديم في المدينة فنسبت المدرسة والفلسفة إلى المكان الذي تلقى فيه المحاضرات. وملخص هذه الفلسفة الجديدة أن الحياة تقوم على شبئين فقط أحدهما صالح وهو الفضيلة والآخر فاسد وهو الرذيلة وأنه لكى تعيش النفس في سلام وطمأنينة فلابد أن تحيا حياة الفضيلة وفي هذه الحالة سوف يستوى لديها اللذة والألم فإذا حدث ما ينغص الحياة لم تشعر النفس الفاضلة بذلك التنغيص. وقد انتشرت هذه الفلسفة بين الناس انتشارًا كبيرًا لأنها تحقق لهم السلام الداخلي والطمأنينة. أما المدرسة الثانية وهي الأبيقورية فإنها تنسب إلى «أبيقورس» الذي كان يحاضر طلابه في حديقته بأثينا. وتقوم الفلسفة الأبيقورية على أن الخير الأعظم للإنسان هو اللذة سواء كانت لذة فكرية معنوية أو لذة حسية مادية بشرط أن تكون هذه اللذة الحلالاً» أى تدخل في دائرة الفضائل ولا تقترب من دائرة الرذائل. ومن هذا المنطلق انغمس الأبيقوريون في تحقيق الملذات وخاصة الاكل ولمللك وجدت هذه الفلسفة رواجاً عظيماً لدى الناس فأقبلوا عليها إقبالاً شديدًا، بيد أنهم مع مرور الوقت أنحرفوا عن مبادىء

ونشرب ونمرح لأثنا غدا سوف نموت.

لقد كان من بين حسنات الفلسفة الرواقية والأبيةورية أن اتخلها المتفنون والمتحضرون دينا لهم احلوه محل الآلهة المتعددة، وبالتألى انصرفوا عنها وفقدت تلك الآلهة ماكان لها من منزلة في نفوس الناس بل وأكثر من هذا وأصبحت الآلهة في نفر هؤلاء الناس مجرد كائنات بشرية يمجدونها فقط. وكتب «اهميروس» الذي عاش بعد عصر الإسكندر قصة خيالية تؤكد على أن هذه الآلهة التي اخترعها اليونانيون كانت في الاصل ملوكا من ذوى الحول والطول واللهاء بذلوا جهداً كبيراً في استعباد الناس. وهذه القصة حقيقية مائة في المائة ولنا في الملوك والأباطرة اليونانيين أنفسهم الذليل على ذلك حتى الإسكندر نفسه سعى هذا السعى.

لقد جاد العصر الهلليني علينا بأربعة مدارس فكرية: الاكاديمية (امتداد أفلاطون في الزمان والمكان والفلسفة)؛ الليسيوم (مدرسة أرسطو التي كانت أعظم المدارس أثناء حياته وإن خفتت بعد وقاته). الرواق (رواق زينون الذي كان يدرس فيه فلسفته)؛ حديقة أبيقورس (المكان الذي كان يلقي فيه أبيقور محاضراته على تلاميذه). وفي ظل هذا كله قامت مدرسة الإسكندرية على النحو الذي سنراه تفصيلاً.

لقد ازدهر علم الجغرافيا في العصر الهلليني إلى حد كبير بفضل تقدم علم الفلك من جهة وتقدم الرحلات والأسفار من جهة ثانية فقد ساعد علم الفلك على معرفة حجم الارض وحركات الشمس صيفا وشتاءً. وساعدت الأسفار والرحلات على معرفة مساحات المناطق المسكونة وقياس علو الجبال. ويذكر أن التجار اليونانيين خاضوا عباب البحار والمحيطات بسفتهم التجارية وداروا حول أفريقيا وارتادوا جزيرة سيلان (سريلاتكا الآن) والساحل الشرقي للهند. كما قام الفينيقيون بعبور بوغاز جبل طارق. ويذكر أن الجغرافي والفلكي «بيثياس» جهز سفينة على حسابه الشخصي واخترق بها جبل طارق ودار حول الجزر البريطانية وعبر إلى بحر الشمال وجزيرة ثول (ايسلندا الآن).

وبرر في العصر الهلليني الجغرافي الأشهر «إراتوثينز» الذي وضع كتابا ضخمًا في الجغرافيا رسم فيه خريطة للعالم القديم المعروف له بقاراته الثلاث: أوروبا _ آسيا _ أفريقيا. ورسم على هذه الخريطة خطوط الطول والعرض ووصف حوض البحر الإيض المتوسط وصفا دقيقًا وجمع في هذا الكتاب مادة علمية غزيرة لم يسبقه إليها غيره.

لم يكتف علماء العصر الهلليني بالنظر والبصر فقط بل انطلقوا من ذلك كله إلى التجريب والتطبيق واستخدام العلم في العمل، فجاد العصر باختراعات عديدة، بعضها كان عامًا من النوع الذي يحدث الانقلاب في مجال العلم والعمل، وبعضها محدود طريف. من بين الاختراعات العامة آلات إطفاء الحرائق، الآلات الحربية التي تقلف اللهب بضغط الهواء فقط، المسارح المتحركة تلقائيًا، الساعات الشمسية والمائية، عصًارات زيت الزيتون. ومن الاختراعات المحدودة مغاسل أوتوماتيكية تقدم الماء والصابون بقدر اللزوم، طرق فتح وغلق الأبواب أوتوماتيكيا، صنابير الماء.

وتذكر المصادر أن أعظم رحالات العلوم التطبيقية في ذلك العصر هو أرشميدس الشهير من سيراقوسة، وهو صاحب آلات رفع الأثقال التي تقوم على مجموعة من البكرات تساعد على تعظيم قوة الدفع والرفع إلى درجة خيالية حتى أنه يمكن دفع سفية ضخمة مملوءة بالبضائع في البحر بحركة بسيطة من تلك البكرات. ولقد اخترع الرجل أيضا آلات حربية جبارة لم تُعرف قبل زمانه وغير ذلك من الاختراعات العملية التي دفعت الحضارة الهللينية قدماً إلى الأمام. لقد فاخر الرجل إلى حد الشطط باختراعاته هذه حتى قال فأعطوني مكانا أقف فيه أزحزح لكم الارض!. لقد في دد ذاتها وكانت هناك مراسلات وصلات علمية مع زملائه في مدرسة الإسكندرية، وقد ألفوا فيما بينهم جمعية علمية داخل متحف الإسكندرية ودنعوا البحث العلمي واكتشاف القوانين العلمية خطوات كثيرة إلى الأمام.

ولعله من نافلة القول أن هذه الحركة العلمية الثقافية الفكرية الحضارية فى العصر الهللينى واكبها وساعد عليها ازدهار حركة التأليف والترجمة والنشر وانشاء المكتبات. لقد جاءت روافد حركة النشر من مصادر ثلاثة هى: ۱ _ تحقيق التراث القديم وتدويته، ذلك أن الشعب اليونانى كان فى بادىء الامر يجنح نحو النقل الشفوى للمعلومات وظل ردحاً طويلاً من الزمن على ذلك الحال ومن ثم فإنه فى العصر الهللينى وجد تراث ضخم انتقل من جيل إلى جيل ومن مكان إلى مكان عن طريق التواتر وبالتالى كان لابد من تسجيله وتدوينه ونشره بين الناس، وما وصل إلى هذا العصر مكتوباً كان لابد من الوقوف أمامه وتحقيقه وإمعان النظر فيه.

٢ ـ الترجمة، فكما ألمحت من قبل حرص الإسكندر الأكبر على نقل تراث الشعوب المفتوحة إلى اللغة اليونائية وكانت حركة الترجمة قد اشتدت بعد وفاته وعظمت إلى حد كبير سواء من الفارسية أو المصرية القديمة أو اللبابلية أو الأشورية أو الأرامية والعبرية ولو نظرنا إلى رصيد الفكر البابلي والأشوري والمصرى الفديم لوجدناه من الضخامة بحيث يمد حركة الترجمة إلى اليونانية أرداحا طويلة من الزمن.

٣ ـ التاليف الجديد، إن المتأمل في الثقافة الهللينية سوف يجدها إلى حد كبير نتاج ثقافات وفكر العديد من الشعوب المفتوحة يضاف إليها الثقافة اليونانية الأصلية المتأثرة بداية بالثقافة للصرية والأشورية وكما أشرت من قبل قام المؤلفون في عموم الامبراطورية الجديدة بوضع المؤلفات في كل المجالات والموضوعات باللغة البونانية الني أصبحت لغة العلم والأدب.

هذه الروافد الثلاثة أمدت حركة نشر الكتب فى الحقبة الهللينية بوقود لا ينفد يدلنا على ذلك العدد الكبير من المجلدات التى تجمعت لدى مكتبة الإسكندرية على النحو الذى سنراه تفصيلا فيما بعد، والمكتبات الاخرى التى انتشرت فى العصر الهلليني.

لقد انتشرت المكتبات الخاصة فى تلك الحقبة انتشاراً كبيرًا يسبب انتشار التعليم من جهة وانتشار البحث العلمى من جهة ثانية. يضاف إلى ذلك المكتبات الوسمية التى بدأت منذ زمن الإسكندر واستمر مدها بعد وفاته وعظمت حركتها فى الحقبة الهللينية. ويذكر أن أول مكتبة أمستها حكومة يونانية كانت مكتبة «هوقليقه على ساحل البحر الأسود نعو سنة ٣٥٠ ق.م وتوالت المكتبات الرسمية بعد ذلك في المكن مختلفة وكانت الحكومة هي التي تشرف عليها وتقوم بنفقتها. وكانت مكتبة الاسكندرية تتويجًا رائعًا لحركة إنشاء المكتبات في الحتبة الهللينية.

يقول الدكتور مصطفى العبادى أنه بعد وفاة الإسكندر وانقسام الإمبراطورية بين الانتهام المستقلة، نشأت بينهم منافسة شديدة حيث أراد كل منهم أن تكون علكته هي الأقوى والاعظم والاكثر تحضوا في مضمار العلم والثقافة ومن أهم من برر في هذا الشأن البطالة في مصر والسلوقيون في سوريا والاتاليون في برجاموم، حيث حارل هؤلاء جميعا إحراز قصب السبق في العلم والثقافة وإنشاء المكتبات على الأقل في عواصم عمالكهم وهي على التوالى الإسكندرية وأنطاكية وبرجاموم. ومع التطور وبالتدريج وجدنا المكتبات العامة تتخذ شكل الظاهرة في معظم المدن الهللينية كبيرها وصغيرها حتى إن مؤرخًا مثل بوليبيوس في القرن الثاني قبل الميلاد يعتبر وجودها أمرًا مفروغًا منه على النحو الذي نستشفه من عبارته الساخرة اإنه من اليسير على أي شخص أن يكتب بالنقل من الكتب إذا ما أقام في مدينة مزودة بوفرة من الوثائن

تاسيس وقيام مكتبة الإسكندرية القديمة

كانت مكتبة الإسكندرية القديمة لغزاً في قيامها وتأسيسها ولغزاً في نهايتها ومصيرها. نحن لا نعرف على وجه اليقين من أسس المكتبة كما لا نعرف على وجه اليقين الاسباب التي دعت إلى إنشائها، كذلك لا نعرف حجمها ولا نوعيتها بل وجنسيتها. وكل مالدينا من معلومات عبارة عن نتف مبعثرة هنا وهناك وآراء وأقوال متضاربة في معظم الاحيان ونحن هنا نحاول جهد الطاقة أن نرسم لوحة متكاملة قريبة مما نعتقد أنه الحقيقة من تلك النتف المبعثرة، ومن المؤكد أن هناك دائماً بذرة الحقيقة الكامنة في بطن كل أسطورة.

بعد وفاة الإسكندر في يونية ٣٢٣ ق.م كان هناك صراع على السلطة بين قادته

وخلصائه ومناورات ومؤامرات حول من يخلفه. ومن الناحية الرسمية البحتة نصب أخوه المختل عقليا فيليب آرهيدايوس ملكا على الإمبراطورية خلفًا للإسكندر ولكن السلطة الحقيقية كانت في يد القادة المقدونيين وغدا "بيرديكاس" الوصى الأعلى على الإمبراطورية. وكانت هناك صفقة من نوع ما بين "بيرديكاس" وقبطليموس، وبمتضى هذه الصفقة عضد فبطليموس، فبيرديكاس، في الوصاية على الإمبراطورية بينما بمنع فبطليموس، حكم مصر. وقد قام أحد القادة المقدونيين بإعداد ترتيبات الجنازة على نحو ما رأيناه صابقا وكان هذا القائد يعرف باسم «آرهيدايوس» أيضا _ وهو غير شقين الإسكندر _ وفي خلال خمسة شهور فقط ارتحل «بطليموس» إلى مصر لتولى السلطة ويصبح السوتراب.

كان فيطليموس؟ سليل عائلة نبيلة فقد كان أبوه الاجوس؟ من نبلاء الريف في مقدونيا وأمه تمت للمائلة الملكية بنسب. وكانت هناك شائعة تقول بأنه ابن فيليب الكبير ومن ثم فإنه يكون أخ غير شقيق للإسكندر. وفي صباه تربى داخل البلاط المكنى مع الإسكندر وكان دائما صديقا حميماً له وقد صحبه في حملته في آسيا الوسطى في أعماق الهند بل وكان واحدا من حراسه السبعة. وكان بطليموس قائلاً وجنديا فلذاً. وكان الرجل مسيطراً على نفسه بحيث تجنب الكثير من الإغراءات التي وتع فيها كثير من خلصاء الإسكندر ويقول عنه الثقاة أنه كان بعيد النظر ثافب الهميرة يجيد لعبة السياسة ويخرج منها متصراً عادة. وكان إذا دخل صفقة مع رجل المماوة وسرعان ما اكتسب الرجل حنكة سياسية بارعة ومن ثم أصبح بلا منازع أنجح فيفاء الإسكندر وكان حيثما تقشل السياسة يستخدم القوة المسلحة، ويستخدم القوة المسلحة، ويستخدم القوة المسلحة، ويستخدم القوة المسلحة، ويستخدم القوة المسلحة، والجرأة في المسيدة عقط عندما لا يجد مفراً من ذلك. ولقد كانت لديه الجسارة والجرأة في المسيدة عقط عندما لا يجد مفراً من ذلك. ولقد كانت لديه الجسارة والجرأة في الاستيلاء على مصر واتخاذ القرارات المناسبة التي تنطلبها المخاطر الجسيمة.

لقد ظهر «بطليموس» في مصر في الوقت الذي وصلت فيه جنازة الإسكندر إلى جنوبي سوريا بقيادة «آرهيدايوس» بعد سفر طويل من بابل. وكما ألمحت سابقا قابل «بطليموس» موكب الجنازة بعفاوة بالغة ومراسيم شديدة القوة والروعة وأخذ الجثمان إلى ممفيس (منف) مقر حكم الفراعنة في مصر القديمة حيث أفيمت الصلوات والمراميم الدينية للراحل العظيم. وكان الطليموس علم أنه بهذا الإجراء واعتزامه إيقاء الجثمان في مصر إنما يعتدى على سلطات البيرديكاس الوصى على الإمبراطورية، ولكنه اتخذ هذه الخطوة الإظهار قوته الشخصية. ولقد أبقى الجثمان في مفيس بعض الوقت حتى أتم بناء ضريح العظماء (سوما) الذي يدفن فيه جثمان الإسكندر وسائر ملوك الأسرة البطلمية على النحو الذي للحت إليه سابعًا، تلك الاسرة التي حكمت مصر ثلاثة قرون بعد ذلك.

ولما أصبح العداء هكذا ظاهراً بين فبطليموس، وفيرديكاس، قبض فبطليموس، على فكليومينيس، مهندس مدينة الإسكندرية وجابى الضرائب سابق الذكر وكان صديقا للوصى على الإمبراطورية فبيرديكاس، بل وجاموساً له على فبطليموس، وحاكمه وحكم عليه بالإعدام وصادر الأموال التي نهبها من الشعب وكانت تقدر بمبلغ ثمانية آلاف تالنت (مرتب العالم في سنة كان ١٢ تالتناً انذاك) فيما يذكر كل من الرسطو، ديموثيز، وآريان،

بعد عام واحد من تولى «بطليموس» السلطة فى مصر قام بالاستيلاء على كيرين وهى جمهورية يوناتية مستقلة ظلت بعيداً عن الحكومة المركزية لمدة قرن من الزمان وقد برر فيها علماء وباحثون وفنانون على درجة عالية من الشهرة ونظرا لوقوعها جهة الغرب فإنها تعتبر حماية لحدود مصر من جهة البحر. وفى ربيع ٣٢١ ق.م جاء «بيرديكاس» على رأس جيش كبير لتدمير «بطليموس» ومعاقبته ولم يكن قد مضى عليه عام فى السلطة فى مصر (نهاية ٣٢٣ ق.م) ولكن «بيرديكاس» فشل فى مهمته واغتبل فى معسكره، ورغم أنه عرض على «بطليموس» أن يحتل منصب الوصى على الإمراطورية محل «بيرديكاس» إلا أنه رفض وفضل البقاء حاكما على مصر وحدها. وقد أثبتت الإيام حنكة قراره فقد تناحر الحكام الآخرون طيلة أربعين عامًا يغيرون على بعضهم البعض بينما بقى «بطليموس» آمنا مطمئنا فى مصر لم يقترب منها أيهم. وفى خلال عامين فقط من استيلائه على السلطة فى مصر لم يقترب منها

الإسكندر وإيقائه فيها كان قد تم القضاء على البيرديكاس، وعميله في مصر اكليومينيس.

وفى العشرين عاماً التى تلت كانت هناك مغامرات عسكرية محدودة، برو من بينها اثنتان تستحقان الذكر: حروبه فى جنوبى سوريا وفينيقيا وانتصاره هناك واستيلائه على بيت للقدس (أورشليم ٣١٩ ـ ٣١٨ ق.م) كما احتل قبرص (٣٢٠ أو ٣١٥ ق.م) وبالتالى أصبحت هناك حماية مؤكدة لجزر بحر إيجه.

ولابد من التوقف هنا أيضًا أمام موقعة إيسوس ٣٠٥ ـ ٣٠٤ ق.م حيث قام «أنتيجونيوس» العجوز بحشد قوة ضارية قوامها قوات مشاة بطول ثمانين الف قلم، الماغانة حصان، ثلاثة وثمانون فيلا هنديا، وقوات بحرية ١٥٠ سفينة حربية ومائة مناغانة جنود وعتاد. تلك الموقعة اشترك فيها ضد «انتيجونيوس» كل من «ليسيماخوس» و«سلونس» و«كاساندر» حيث كسبوا المعركة وتحقق لهم النصر في صيف ٢٠٦ ق.م. ورغم أن «بطليموس» لم يشترك في المعركة ولم يظهر فيها إلا أنه طالب بنصيبه من الغنائم وحصل على جنوبي سوريا للمرة الرابعة. وبعد هذه الموقعة كان في حوزه «بطليموس» إضافة إلى مصر جنوبي سوريا وفلسطين وقبرص الم يدخل بعدها في آية حروب واستطاع «بطليموس» بعد ذلك أن يرسى دعائم الإمبراطورية البطلمية واتخذ من الإسكندرية عاصمة لها وأخذ في تطوير الإسكندرية وضع دعائمها الأساسية كعاصمة ليس لمصر وحدها ولكن كعاصمة للعالم كله ووضع دعائمها الأساسية كعاصمة ليس لمصر وحدها ولكن كعاصمة للعالم كله ويشم ما أنجزه «كليومينيس» بين العشرين من يناير ٣٢١ ق.م وحتى نهاية ٣٢٣ ق.م

ومنذ نهاية ٣٠٣ ق.م وحتى ٣٠١ ق.م أى طيلة واحد وعشرين عامًا رغم أن المطليموس، كان مشغولاً في الأمور العسكرية وإرساء قواعد الإمبراطورية، إلا أنه على الجانب الآخر أعطى وقتا كافيا لتطوير مدينة الإسكندرية وتنفيذ بعض المشروعات الحيوية فيها بما يليق بها كحاضرة ملكه. وقد لمسنا كيف دعته حنكته السياسية أن يبقى جثمان الإسكندر في مصر وأن يبنى لهذا الجثمان الضريح الفخم الصخم كي يدفن فيه ويضع فيه أيضا كل متعلقات الإسكندر. لقد نجح الطليموس،

أيضا في خلق دين جديد مزيج من ديانات البونانيين والمصريين وجمع بين الزعيم الديني البوناني أشرنا إليها عبادة سيرابيس التي أرضت الطرفين وجمعتهما في شعائر جماعية واحدة. وتوفر وبطليموس الأول على انشاء معبد السيرابيوم ثاني أفخم وأضخم مبنى في العالم القديم.

وناتى بعد ذلك إلى الفضل الأكبر الذى قام به الجندى الفذ والسياسى المحنك بانى الإمبراطورية، منشىء الديانة الجديدة ونعنى بهذا الفضل المتحف والمكتبة سواء كان هو صاحب الفكرة أو بايحاء من «ديمتريوس الفاليرى».

هناك جدل كبير حول منشىء المتحف والمكتبة فئم من يقول بأنه ابطليموس الأول! (سوتر) وثم من يقول بل ابنه البطليموس الثاني! (فيلادلفوس)، وسواء كان هذا أو ذاك فإن المصادر تُجمع على أن الفكرة نبعت من "ديمتريوس الفاليرى!، وحيث لا يوجد إلا مصدر واحد يقول بأن فكرة المتحف والمكتبة جاءت من طرف شخص آخر أوحى بها إلى بطليموس.

لقد أورد «الكسندر بارسونز» عدداً كبيراً من النصوص والنقولات من مؤلفين مختلفين كلهم أكدوا على أن صاحب الفكرة هو «ديمتريوس الفاليرى» ومن ثم فإن هذا الشخص يكون هو صاحب المشروع وهو الذى أوعز بانشاء المتحف والمكتبة ولأن ويتريوس الفاليرى» هذا عاصر الملكين: "بطليموس الأول» (سوتر) وابطليموس الثاني، (فيلادلفوس) فإن السؤال إذن من من الملكين يكون المنفذ للمشروع؟ هل هو بطليموس الأول؟ أم ابنه بطليموس الثاني؟ وللإجابة على هذا السؤال فإن الأمر يحتاج إلى التوقف برهة أمام حياة "ديمتريوس الفاليرى» وعلاقته بالملكين ومقارنة هذه الحياة بالنصوص التي تحدثت عن تاريخ انشاء المتحف والمكتبة وعن ظروف إنشائهما. وربحا كان أحسن من كتب في هذه الجزئية هو الدكتور جورج هنريش كلبيل عن متحف الإسكندرية والملى نشره في النصف الأول من القرن التاسع عشر ١٨٣٨ وقد أكد في بحثه بدرن تردد أن المتحف والمكتبة أنشنا مابين سنة ٢٠٠ و ٢٩٠ ق.م ومن ثم يكون الإنجاز العظيم حدث في عهد بطليموس الأول. ويحلل الدكتور مصطفى

العبادى شخصية وسيرة «ديمتريوس الفاليرى» لكى يصل إلى نفس النتيجة. ومن الممروف أن ديمتريوس الفاليرية (ديمتريوس من فاليرون) كان تلميذاً من تلاميل المرسطوة وعضوا بارزاً في مدرسة المشائين التي أسسها أرسطو وأصبح حاكما مستبدًا لائينا إلى أن طود سنة ٣٠٧ ق.م ففر إلى مدينة طيبة في وسط اليونان ومنها ارتحل هارباً متخفيا إلى مصر حيث لجا إلى بلاط فبطليموس سوتر». وكان الرجل إلى جانب عمله السياسي مفكراً ومثقفاً وعالماً في مجالات مختلفة ومن ثم هيئت له كل الظروف ليكون مستشاراً للملك.

ويقول الدكتور جورج كليل في هذا الصدد أن الطليموس الأول، كان لابد وأن يرحب به ويشجعه على الإقامة في بلاطه لائه وجد فيه الشخص المناسب الذي يساعده في جعل الإسكندرية أثينا الثانية في عالم الفن والعلم والأدب وهو ما سعى إليه كما رأينا من قبل. صحيح ليس هناك من بين الكتاب المعاصرين لتلك الفترة ما يؤكد ذلك ولكن أيضا ليس هناك ما ينفى أو يعكر صفو تلك الحقيقة. لقد بدأت الفكرة بأن أوعز "ديتريوس" إلى الملك بأن يستقطب من أثينا العلماء والمفكرين والفلاسقة أقرائه على الأقل من مدرسة الليسيوم وبالتالي عندما اقتنع الملك بالفكرة كان لابد من إنشاء أكاديمية لهم على غوار الليسيوم أو أكاديمية أفلاطون، تجمعهم وتدبر لهم فيها أسباب العيش والعمل ومن هذا المدخل فكر "بطليموس" في إنشاء المتحف الذي هو أكاديمية على غوار مدارس أثينا.

ولعله من نافلة القول أن نذكر هنا بأن الاقتناع السريع من جانب بطليموس بإنشاء الاكاديمية يرجع إلى أنه هو نفسه كان تلميذا «لارسطو» مع الإسكندر في مدينة بيلا عاصمة مقدونيا آنذلك، ومن هنا أيضا كان احترامه لمدرسة المشاثين وقد حاول استقطاب رئيس للدرسة بعد وفاة «ارسطو» وهو المدعو «ثيوفراستس» الذي رفض الحضور إلى الاسكندرية فدعا تلميذه الاشهر «سترابون».

ولقد ظل ديمتريوس الفاليرى، في بلاط البطليموس الاول، معززاً مكرماً إلى أن توفى البطليموس الأول، سنة ٢٨٣ ق.م؛ فتبدل الحال حيث غضب عليه البطليموس الثانى، (فيلادلفوس) لمواقف سابقة منه فأبعده عن البلاط وعن الإسكندرية في أبوصير حتى توفى ودفن هناك. ومن هنا لا يمكن أن يكون "بطليموس الثانى" هو الذى أنشأ الكتبة بداية بإيمار من "ديمتريوس الفاليرى" بل ربما يكون قد توسع فيها بعد وفاة أبيه وتوليه هو السلطة من بعده. وهذه القصة نفسها نصادفها فى حالة (بيت الحكمة فى بغداد) المكتبة العظيمة التى أنشأها هارون الرشيد وتوسع فيها ونماها ابنه المأمون.

وطالما اننا قد أثبتنا الآن أن «بطليموس الأول» هو الذي أنشأ المتحف والمكتبة بناء على نصيحة من ديمتريوس الفالميرى فإن السؤال الذي يفرض نفسه بعد ذلك هو متى تم الإنشاء مع الأخذ في الاعتبار أن إنشاء المكتبة قد تم قبل إنشاء المتحف فيما يقول الدكتور جورج كليبل، وأن المتحف نفسه اكتمل ما بين ٢٩٠ - ٢٨٤ ق.م قبيل وفاته ماشرة؛ وبالتالى فإن المكتبة تكون قد أسست مابين ٣٠٠ - ٢٩٠ ق.م.

والمشكلة التى تواجهنا حقيقة أن المصادر المختلفة لا تربط بين المتحف وبين المكتبة إلا فيما ندر فكثير من المصادر تتحدث عن المتحف وحده ومصادر أخرى تتحدث عن المكتبة وحدها مما يشير إلى صدق ما ذهب إليه الدكتور الكليبل؟ من أن المكتبة قد نشأت قبل المتحف وأنها لم تكن كما ذهب البعض جزءا منه بل وجدت الصلة فيما بعد عندما احتاج الباحثون إلى استخدام مصادر المكتبة وأدواتها ونحن نجد أن الميمون، واهيروداس، يشيران في أشعارهما إلى المتحف فقط. وفي الفرن الثاني قبل الميلاد نجد الريتياس، يتحدث عن المكتبة وحدها وهو أقدم من وصلتنا كتاباته عن المكتبة. كذلك فإن داسترابون، عندما وصف الإسكندوية لم يتحدث عن المكتبة بل تحدث فقط عن المتحف. وفي العصر الروماني نجد الكتّاب يتحدثون عن المؤسستين ممًا على نحو ما فعل واثينايوس، والهيريانوس، في القرن الثاني الميلادي.

لا ينبغى أن ننزعج من مصطلح المتحف (الموسيون) وننظر إليه على أنه مكان لعرض التحف ولكنه فى حقيقة الأمر كان أكاديمية أو بحمنى عصرى مركز بحوث واسع النطاق يضم كبار الباحثين والعلماء المنفعسين فى القيام بدراساتهم وبحوثهم وتجاربهم العلمية وإلى جانبهم شباب الباحثين عمن يتدربون على منهج البحث وأساليب عمل الدراسات والبحوث تحت إشراف شيوخ البحث وأساطينه وهكلا كان يتم التواصل العلمى بينهم. ولم يكن المتحف مدرسة يلقى فيها العلم بطريقة منظمة

او منتظمة وإن لم يعدم الأمر وجود ما يمكن أن نطلق عليه المحاضرات العامة أو المناظرات العلمية التى كان المتحف كان المتحف كان على صفوة العلماء وأنه لم يلتحق به إلا من يسمح له الملك بالانخراط فى سلك أعضاء المتحف.

ونظرًا لأثنا لم يصلنا وصف تفصيلى لمبنى المتحف أو أقسامه وكل ما وصلنا هو وصف عام قدمه لنا استرابون الذى شاهده عند زيارته للإسكندرية ووصفه من خلال وصف لها يقول استرابون أن هذا المتحف أو الموسيون يقع في حى المبروكيوم أى الحى الملكى وله ممشى طويل محاط بأعمدة مزدوجة وينتهى برواق معقود. وفيه بيوتات من بينها قاعة كبيرة للطعام يأكل فيه أعضاء الموسيون، وهم يشكلون جماعة واحدة لهم ملكية مشتركة معهم كاهن يعينه الملك (ثم الإمبراطور في العصر الروماني) ويكون هذا الكاهن رئيس المتحف ـ يقول الدكتور مصطفى العبادى ربما يكون المتحف قد بنى على نفس طريقة أكاديمية أفلاطون وليسيوم أرسطو في أثبنا وأن هتيريوس الفاليرية الذي أشرف على تخطيط وبناء المتحف كان متأثرا إلى حد كبير بأكاديميات أثبنا وخاصة الليسيوم الذي كان يتنمي إليه.

وقد رأينا أن الملك ابطليموس الأول، حرص كل الحرص على استقطاب العناصر العلمية المتميزة للانخراط في سلك علماء وباحثى المتحف وفي نفس الوقت تربية أبنائه وتاديبهم. وتذكر المصادر أنه من بين من استقدمهم عالم الطبيعة «استراتون» والأديبان اللغويان افيليتاس، من قوص والاينودوتس، من أفيسوس والرياضى الأشهر القليدس،

كان المتحف يمول كلية من قبل اللدولة أى من ميزانيتها العامة وكان العلماء والبتحث يمون وطعام وانتقالات والباحثون في المتحف يتقاضون إلى جانب الإقامة الكاملة _ سكن وطعام وانتقالات مرتبات شهرية كانت تتراوح ما بين تالنت واحد وخمسة تالنتات شهريًا على حسب اللدجة والمقام. ونحن وإن لم تصلنا جداول المرتبات فإننا نستطيع من السياق تقديرها واستناجها على النحو السابق، ذلك أن «سوسييوس» الأديب والناقد اشتكى واستناجها على النحو المبابق، ذلك أن «سوسييوس» الأديب والناقد اشتكى المبليموس الثاني، (فيلادلفيوس) من علم حصوله على مرتبه الملكي، كما أن

ويناريتوس، العالم المغمور كان يتقاضى اثنى عشر تالنتًا؛ وأن عالم الطبيعة المشار إليه داستراتون، الذى كان يعلم ابن بطليموس «سوتر» قد تقاضى مبلغ ثمانين تالنتًا نظير هذا العمل كله ولا نعرف المدة التى انقضت فى هذا العمل. من ناحية أخرى أعفى العلماء والباحثون فى المتحف من الضرائب وهو امتياز كان يحصل على المدرسون فى عهد بطليموس الثاني.

ويبدو أن المتحف رغم اشتغاله الأساسى بالعلم إلا أنه كان فى نفس الوقت مكانا لريات العلوم والفنون حيث وضعت تماثيل هذه الريات ربما كراعيات للعلوم والفنون والآداب، وربما يفسر هذا أيضا أن رئيس المتحف كان كاهناً إلى جانب وجود مدير للشؤن المالية والإدارية فيه.

ورغم أن المتحف قد تأثر بالظروف السياسية باعتباره مؤسسة حكومية ممولة من قبل اللولة ويعين رئيسه ومديره بل والعلماء والباحثون فيه بموافقة من الملك، إلا أنه لم يقف عن العمل وممارسة النشاط حتى بعد زوال ملك البطالمة ودخول مصر والإسكندرية إلى حوزة الحكم الروماني. ولقد حباه الرومان بكل العناية والرعاية واستمر الوضع على ما كان عليه أيام البطالمة من حيث التمويل الحكومي والإقامة الكاملة مع الرواتب الشهوية والإعفاء الضريبي وزيارة الإباطرة الرومان له والإلتقاء مم العلماء وعقد المناظرات معهم.

لقد حرص الأباطرة الرومان هم الآخوون على استقطاب العناصر العالمة إلى المتحف وقد قام كثير من العلماء والباحثين بإضافات علمية لها خطرها وشأنها ومن بين العلماء والباحثين الذين برروا وازدهروا في المتحف في ظل الرومان (هيرون) الذي اخترع عددًا من الآلات الميكانيكية، و«كلوديوس بطليموس، عالم الفلك والجغرافي الشهير واجالينوس، الطبيب المؤلف وافيلون، واقلوطين، أصحاب المذاهب المناسفية المجددة في ذلك العصر وكذلك «آريوس، الفيلسوف الرواقي وغيرهم كثيرون.

وسواء نشأ المتحف حول المكتبة أو كانت المكتبة أداة من أدوات المتحف شأنها

شأن حدائق الحيوان والنباتات والمعامل والمراصد الفلكية فقد كانت مؤسسة فائمة بلماتها وفاقت شهرتها شهرة المتحف نفسه، وبما لأنها نشأت قبله واستمرت بعده وربما لانها كانت أهم أدواته تستقيم بدونه ولا يستقيم بدونها. المهم أنها نالت من الحظرة والاهتمام والكتابة مالم يحظ به المتحف نفسه.

ونحن لا نعرف على وجه اليقين ماهى الأسباب التى دعت إلى إنشاء المكتبة أو الأهداف المبتغاة من وراه إقامتها. وهل كانت مجرد محاكاة لمكتبات سبقت أو مكتبات عاصرت؟ هل كانت مكتبة يونانية أم مصرية أم قصد بها أن تكون مكتبة عالمية؟

ليست لدينا في حقيقة الأمر إجابات محددة وقاطعة في هذا الصدد وليس لاية إجابات أن تكون محددة أو قاطعة وإلا خرجت عن طبيعة الاشياء.

نحن نعلم أن الإسكندر الآكبر كان تلميذًا لأرسطو الذى كانت عنده مكتبة خاصة عظيمة الشأن أفاد منها الإسكندر وتأثر بها ومن المحتمل أنه عندما خطط الإقامة مدينة الإسكندرية كان من بين ما خطط له أن يكون فيها أكاديمية ومكتبة عظيمة على غرار أكاديمية ومكتبة أرسطو وهو الأمر الذى نفذه خلفاؤه الأنه هو نفسه لم يشأ له القدر أن يرى الإسكندرية بعدما قامت وأسست.

هناك آراء تشى بأن مكتبة الإسكندرية قصد بها أن تكون مستودعًا للفكر اليوناني، ولكن هناك على الجانب الآخر آراء توحى بأن مكتبة الإسكندرية قد قصد بها أن تكون مستودعًا للفكر العالمي سواء كان يونانياً محضًا أو أجنبياً نقل إلى اللغة اليونانية أو كتب أصلا باللغة اليونانية أو بقى بلغته الاصلية وخطه الاصلى. وأنا أميل في حقيقة الأمر إلى هذا الرأى الاخير. لقد قامت مكتبة الإسكندرية منذ بادىء أمرها كى تكون مكتبة طلية حيث بدأ الإسكندر الاكبر هذا الاتجاه إذ أمر بنقل التراث الفارسى والآشورى والبابلي والمصرى إلى اللسان اليوناني وسواء أنه أم بحرق الاصول أم أن هذه فرية افتريت عليه في بعض المصادر فإن اللغة اليونانية قد ثريت بالفكر الأجنى الذى نقل إليها ومن هنا تكون مكتبة الإسكندرية مكتبة عالمية

قامت على الأرض المصرية ذات التاريخ العريق فى إنشاء المكتبات، ومواد الكتابة وأدوات الكتابة وأمناء المكتبات وحركة نشر الكتب والتأليف والمؤلفين فى كل المجالات؛ وبقرار من الحكام اليونانيين.

إدارة المكتبة

إن مما يؤكد على استقلال المكتبة عن المتحف أنه كانت لها إدارة مستقلة قائمة بداتها وأن رئيس المكتبة كان يُعيَّن بقرار من الملك شأنه في ذلك شأن رئيس المتحف ومديره، مما حمل البعض على اعتبار المؤسستين صنوين على مستوى واحد وهو ما أميل إليه وتشير إليه كل الشواهد ولقد حاولت جاهدًا أن أوفق قائمة رؤساء المكتبة من العديد من المصادر وعلى رأسها القائمة التي تناثرت في حاشية تزينزيس وبردية أوكبيرنخس (البهنسا من أعمال الصعيد). وربما تتفق قائمتنا جزئيا مع بعض القرائم التي استنبطها زملاء لنا وربما تختلف فالأمر كله متروك للمناقشة، لأنه في حالة مكتبة الإسكندرية القديمة يكون الاستنتاج والاستنباط هو الأصل والاساس وليس ثمة شيء مسلم به:

قائمة غندور	قائمة العبادي	قائمة غليقة
		- ديمتريوس الفاليرى
		۲۸۲-۲۹۰ ق-م
زينودوكس الأفسى	رينودوتس	- زينودوتس الأفوسى
٤٨٢-٠٢٢ ق.م	۲۸۰-۲۷۰ ق.م	۲۸۲-۲۲۲ ق.م
كاليماخوس البرقاوي		- كاليماخوس الكريني
٠٢٦-٠٤٢ ق.م		۲۲۰-۲۲۰ ق.م
أبو لونيوس الروديسي	أبو للونيوس الرودسي	- أيو للونيوس الروديسي
۲۶۰–۲۳۰ ق.م	۲۷۰–۲۲۰ ق.م	۲٤۰-۲۲۰ ق.م
إيراتوستنيس القورينيائي	إراتوستنيس	إيراستوثينز الكريني
١٩٥-٢٣٥ ق.م	٧٤٥ - ٢٠٤ أو ٢٠١ ق.م	۲۳۰–۱۹۲ ق.م

دائرة الممارف العربية في حلوم الكتب والمكتبات والمعلومات -

قائمة غندور	قائمة العبادي	قائمة خثيقة
أرسطوفان البيزنطى	أرستوفانيس	- أرستوفانيس البيزنطى
۱۸۰–۱۹۰ ق.م	۲۰۱/۱۲۰۱ أو	۱۹۱-۱۸۵ ق.م
	۲۸۱ق.م	-
أبولونيوس إيدجرافوس	أبو للونيوس المصنف	أبو للونيوس الأيدوجراني
۱۸۰–۱۲۰ ق.م	۱۸۹/۱۸۹ ق.م	۱۸۰-۱۲۰ ق.م
أرسطو خاروس الثامورثيتي	أريستارخوس	- ارستاخوس الساموئي
۱۲۰–۱۶۲ ق.م	١٤٥-١٧٥ ق.م-	١٦٠- ١٤٦ ق.م
·		- كوداس (الرماح)
		117-180 ق.م
أنسندر القبرصى		- أونيساندر القيرصي
۱۰۰–۸۹ ق.م		۱۰۰-۸۹ ق.م
خيرمون الإسكندري		- كايريمون السكندرى
(من المرجح أنه في القرن		ι V0.
الأول الميلادي)		- ديونيسيوس بن جلوكوس
		۰۱۲۰-۱۰۰
		- كاپوس يوليوس فاسينوس
	,	61212.

ومن الواضح أن القائمة التى أعدها صاحب هذا البحث تحمل أحد عشر اسمًا وتصل إلى نحو متتصف القرن الثانى الميلادى ولا تتضمن اسم كوداس (الرماح) الذى انفردت به قائمة العبادى ويغطى ثلاثين عاما مفقودة من القائمتين الأخريين. ويتضمن قائمة العبادى مبعة أسماء فقط اتفقت فى ست منها مع القائمتين الاخريين وانفردت كما رأينا باسم كوداس الرماح الذى يغطى فترة ثلاثين عاما لم تظهر فى

القائمتين الأخرين. وقد أتت قائمة غندور على تسعة أسماء كلها ظهرت فى القائمة الأولى. والحلاف بين القوائم الثلاثة فى تواريخ تولى رئاسة المكتبة وضع طبيعى لانه يوجد مثيل له حتى فى تواريخ الميلاد، كما أن الحلاف فى هجاء الاسماء وضع طبيعى بسبب الحلاف فى نطق الأسماء ونقحرتها من اليونانية إلى العربية. نفس هذا الحلاف حتى في ترتيب رؤساء المكتبة نجده داخل قوائم تزيتزيس نفسه فقد جاءت بعد رينودوتس بثلاث طرق مختلفة هى:

القائمة الثالثة	القائمة الثانية	القائمة الأولى
كاليماخوس	أبو للونيوس السكندري	كاليماخوس الكريني
إراتوسثينز	إراتوسئينز	إيراتومشينز الكوينى
أريستوفانيس البيزنطى	أريستوفانيس البيزنطى	أبو للونيوس الروديسي
أبو للونيوس الإيدوجرافي	أبو للونيوس اللصنف،	أريستوفانيس البيزنطى
أريستارخوس	أريستارخوس الساموثي	أريستارخوس الساموثي

هذه الأسماء التى ظهرت كرؤساء للمكتبة أو مديرين لها يرى الباحنون فى بعضها أنها لم تصل إلى مرتبة رئيس أو مدير المكتبة ومن بينهم على سبيل المثال وكالميموخوس، ويرون أنه كان مجرد أمين مكتبة وربما رئيس قسم فقط وأن وجه شهرته الحقيقي وارتباطه بالمكتبة يرجع إلى الفهرس العظيم الذى أعده لمجموعات المكتبة؛ كما أن من بينهم أيضا «كوداس الرماح» الذى يتساءل اللكتور مصطفى المجادى عن عمل رجل يحمل الرمح بين العلماء ثم يجيب على تساؤله بأنه تعيين العلماء ثم يجيب على تساؤله بأنه تعيين بالسلطة فى أعقاب الحرب الأهلية مع أخيه الاكبر وأن «كوداس» عُيِّنٌ لينفذ سياسة بطليموس الثامن والقضاء على خصومه داخل جماعة الموسيون حيث نعرف أن اللبارخوس» رئيس المكتبة السابق عليه اعتزل المنصب سنة ١٤٥ ق.م. وفر خارج البلاد مع علماء آخرين.

وتضيف بردية أوكسيرنخوس بعد كوداس الرماح هذا بطريقة غامضة غير مفهومة اسماء دامونيوسة، وينوا، ديوكولوس، فأبوللونيوس، وكلهم من المؤلفين الذين التحقوا بالمتحقو ولكن ليس ثمة دليل إطلاقا على أنهم تولوا رئاسة المكتبة بل ولا المتحقوا بالمتحقو ولكن ليس ثمة دليل إطلاقا على أنهم تولوا رئاسة المكتبة بل ولا اسم داونيساندر، في قائمته إلا أنه في تعليقه ذكر أن أونيساندر هذا هو آخر من ورد أنه تولى المنصب وهو قبرصي من بافوس ويستند في ذلك إلى نقش من عهد المطليموس التاسع، (سوتير الثاني)حيث لمجد «أونيساندر» يحمل لقب المشرف على المكتبة الكبرى في الإسكندرية ويقول سيادته بأنه من المحتمل أن أونيساندر هذا كان من أعوان هسوتير الثاني، في قترة نفيه في قبرص ثم كوفي، بتعيينه في منصب المشرف على المكتبة بعد عودة الملك إلى الإسكندرية في سنة ٨٨ ق.م.

ولابد حتى للعين العابرة من أن تلاحظ أن رؤساء المكتبة حسب القائمة السابقة
قد جاءوا من مناطق مختلفة وجنسيات متعددة نما يؤكد عالمية المكتبة ويفسر ذلك أن
مدينة الإسكندرية نفسها كانت في ذلك الوقت مدينة جديدة جاء سكانها كما أشرنا
سابقًا من أصقاع الأرض المختلفة ولم يكن فيها ما نطلق عليه السكان الأصليون أو
السكان الوطنيون أصحاب المكان اللهم إلا مجموعة الصيادين المصريين في قرية راقودة
والذين لم يكونوا يمثلون صوى كسرة من سكان الإسكندرية بعد ذلك. ومن ثم فإنه
طالما كانت الإسكندرية مدينة عالمية ومكتبتها مكتبة عالمية كان لابد للعاملين فيها
ولذيريها بالضرورة أن يكونوا عالمين يتمون إلى جنسيات ومناطق عالمية.

لقد كانت الشخصية الأولى في رئاسة المكتبة هو بالضرورة المشرف على إنشائها «ويمتريوس الفاليري»، الرجل الذي جاء من اليونان الأم، والذي تصفه المصادر بأنه شخص غير عادي، ثرى في تجاربه سواء الناجحة أو الفاشلة، صاحب قلم ومفكر، فيلسوف ورجل دنيا، سياسي محنك، شرب من معين القوة، عاش عيشة فخمة مترفة ولكته أيضًا أكل الميش الجاف والجين الخشن وشرب التفالة. لقد كان الرجل اللى فهم بطليموس الأول وفهمه بطليموس الأول ووثق فيه واتخذه صديقا وصاحبا ومستشاراً. وفي سنوات عمره المتأخرة شهد عصره اللهبي بمصاحبة الملوك وعليه القوم للدرجة أن «بطليموس سوتر» استشاره كما رأينا فيمن يخلفه على العرش من أبنائه. ولد الديمتريوس؛ في فاليرون، أحد مواني أثينا الثلاثة في أي من السنوات بن ٣٥٤ ـ ٣٤٨ ق.م. وكان أبوه يدعى افانوستراتوسًا. ومهما كانت نشأته المتواضعة فلقد تلقى تعليم شباب أثينا من الطبقة الراقية، ولقد واصل تعليمه العالى بعد ذلك في الليسيوم (أكاديمية أرسطو) وتتلمذ على يد اثيوفراستوس» تلميذ وخليفة أرسطو، وتشرب ينبوع حكمة هذه المدرسة، ورغم أنه لم يعاصر أرسطو إلا إنه بالضرورة سمع عنه وتعلم الأخلاقيات النبيلة التي دعا إليها ونمط الحياة الهادىء الوديع المعتدل الذي كان يدرسه في الليسيوم والذي يقوم على ملاحظتنا الفاحصة للأشياء ولأنفسنا واعتناقنا لكل ماهو خير ورفضنا لكل ماهو سيء وشرير. ولقد دخل اديمتربوس، معترك الحياة اليومية العامة بين الرابعة والعشرين والثلاثين من عمره (حوالي ٣٢٤ ق. م) وظهرت مواهبه الفذة كخطيب مفوه. وكان أخوه الهيمرايوس؛ عضواً نشيطاً في الحزب المعادي للمقدونية وضد الإسكندر وحركته، كما اشترك في الحرب اللامنة ولكنه أعدم مع كل من "ديموسشينز" والهيبريدس". ورحل الديمتريوس؟ إلى بيرايوس للإقامة مع نيكانور حيث التقى مع «كاساندر» والتحق بحزب فوكيون حزب السلام والإصلاح. وكان «كاساندر» واحدا من حكماء اليونان ويحفظ أشعار «هوميروس» عن ظهر قلب ورجلاً من رجالات النهضة اليونانية وقد قام بتعيين ديمتريوس نائبًا له في حكم أثينا وكان ذلك من حظ أثينا فيما يقول المؤرخون وبقى في هذا المنصب عشر سنوات (٣١٧ ـ ٣٠٧ ق.م) وربما كان ذلك من أصعب المهام التي نجح فيها دبمتريوس ويقال أن مواطنيـه اعترافاً بفضله صنعوا له ٣٦٠ تمثالًا في أوضاع مختلفة. وإلى جانب الخدمات السياسية والإدارية التي قدمها لأثينا قام بأعمال ثقافية وفكرية جليلة لبلده ومن بينها قيامه بإحصاء السكان ولم يكن أحد قبله قام بهذا العمل ونذكره هنا فقط على سبيل التمثيل:

٩٠,٠٠٠ مواطن أصلي

٤٥,٠٠٠ أجنبي

۳۲۵,۰۰۰ عبد

٥٠٠,٠٠٠ مجموع السكان

وبعد تقسيم إمبراطورية الإسكند عقب وفاته كان من نصيب «ديمتريوس» مدينة بيرايوس وما حولها ونصبه مواطنوه هو وأباه ملوكا وآلهة. ثم قلبت الدنيا له وجهها ونفى إلى طيبة (اليونانية) وربما ارتحل بعدها إلى مقدونيا واشتخل بالعلم والفلسفة طيلة سنوات النفى.

لقد كتب الرجل في كل المجالات تقريبا من الحب إلى التشريع ومن هوميروس إلى التشريع ومن هوميروس إلى بطليموس وكتب أشعارًا دينية ظل الناس يرددونها طيلة ستة قرون بعده وكتب تاريخًا مطولاً عن أثينا من واقع الوثائق التي توافرت لديه. وكنا نود لو وصلتنا السيرة اللذاتية التي كتبها عن نفسه بعنوان (سنوات سيادتي العشر) لقد كان الرجل آخر الكتّاب العظام في الفترة الأثينية وربما أول عظماء فترة الإسكندرية.

لقد دعاه «بطلبموس الأول» (سوتر) إلى القدوم إلى الإسكندرية سنة ٢٩٧ ق.م ولم يكن من بين من دعاهم بطليموس إلى بلاطه من ساسة وشعراء وفلاسفة وعلماء ولغويين وخطباء من يعدل «ديمتريوس الفاليري» فى خدماته للملك وانجازاته لمدينة الاسكندرية وللفكر الإنسانى عموماً. ومن السهل أن نفهم كيف أصبح هذا الرجل متعدد المواهب صديقاً ومستشارً للملك وأخلص خلصائه ولكن من الصعب أن نفهم كيف احتفظ بهذه المنزلة طوال حياة بطليموس الأول وكيف أنه كان يختار للملك كيف احتفظ بهذه المنزلة طوال حياة بطليموس الأول وكيف أنه كان يختار للملك والحكومات المتحررة، بل وكيف حمل الملك يستشيره فيمن يخلفه فى الحكم من أبناء زوجتيه؛ مما أغصب عليه بطليموس الثانى فيما بعد وجعله ينفيه إلى صعيد مصر، حيث عضه الممل (أنعى صغير) فعات ودفر، هناك.

لقد تابع الرجل خلال حكم بطليموس الأول عملية دعوة الأدباء والفلاسفة والعلماء إلى الإسكندرية التي أدرك بحسه أنها ستكون درة مدن العالم ومركزها الفكرى والتجارى والسياسي. ولذلك اقترح على بطليموس الأول انشاء الجامعة المصرية التي عرفت باسم المتحف (الموسيون) مكان التقاء العلماء والباحثين من كل أنحاء الأرض ولتكون معراباً لربات الفنون التسم. وهنا يجب أن يكون للعلماء سكن وإقامة وقاعات معاضرات ومناظرات ومعامل ومراصد وقاعات طعام وحدائق

حيوانات ونباتات. هناك يجب أن تجتمع علوم آسيا وافريقيا واوروبا ولم يكن ويتزيوس بالرجل الحالم بل كان الرجل المفكر، الرجل المنفذ. وإلى جانب اقتراح إنساء الجامعة المصرية، اقترح انشاء مكتبة الإسكندرية وشرع في جمع أول مجموعة كبيرة من الكتب والتى قدرها البعض بنحو ماثنى ألف مجلد وقد أدرك بطليموس سوتر بحسه ومعرفته قدرة الرجل فعينه مشرفاً على المكتبة فيما تذكر المصادر. وقد أمل وديمتريوس؛ أن يصل بتلك المجموعات إلى نحو خصمائة ألف مجلد في عهده. ومن هنا يكون «ديمتريوس الفاليرى» هو صاحب الفضل في تنفيذ مكتبة الإسكندرية الطليموس سوتر». ولقد نحت المجموعات بعد ذلك من بطليموس إلى بطليموس على معليموس المحتبة من إمكانيات وحسبما يتوافر لها من مديرين ورؤساء ومن الموكد أن فيطليموس الثاني» (فيلادلفوس) قد حباها بنصيب مديرين ورؤساء ومن الموكد أن فيطليموس الثاني» (فيلادلفوس) قد حباها بنصيب كير من اهتمامه ورصد لها مبالغ كبيرة من المال ساعدت بالقطع على تنميتها وتوسيع نطاق خدماتها.

من الشخصيات التي لمعت في إدارة المكتبة "وزينودوتس" من إفسوس الذي خلف الايتربوس الفاليري" وقد جاء "وزينودوتس" بطبيعة الحال بعد نفي ديمتربوس الفاليري إلى صعيد مصر واعتلاء "بطليموس الثاني" عرش مصر. ومن المعروف ان الموروف ان المينودوتس" كان تلميذ "فيليتاس" الشاعر اللامم والنحوى البارع ومربى ابطليموس الثاني". لقد كان "رينودوتس" نحويًا وناقلًا. وقد ولد في سنة ما بين ٣٢٥ و ٣٣٠ ق.م. ولقد بدأ نجمه في السطوع حوالي ٢٨٨ ق.م أي بعد وفاة بطليموس الأول ق.م. ولقد بدأ نجمه في السطوع حوالي ٢٨٨ ق.م أي بعد وفاة بطليموس الأول مباشرة ولا نعرف متى توفي. وترى المصادر أنه أول رئيس للمكتبة، وربما كان ذلك صحيحا إذا اعتبرنا أن "ديمتريوس الفاليري" هو المنشيء لها ولم يتول هذا المنصب بصفة رسمية وقد قضى الفترة من ٣٠٧ _ ٢٨٧ (أو من ٢٩٦ _ ٢٨٢ في مصادر أخرى) ق.م في مجرد جمع الكتب من جميع أنحاء العالم وتنظيمها وتهبتها للاستخدام وكان مديراً للمكتبة الملكية قبل فتحها أمام جمهور المستفيدين ولكن المنطق

والإنصاف يتتضى منا أن نضع ديمتريوس الفاليرى كأول مدير للمكتبة وزينودوتس كتاني مدير لها.

كذلك فإن من الشخصيات التي لمعت في سماء مكتبة الإسكندرية في عهد بطليموس الثاني شخصية «الكسندر الآيتولي» (من آيتوليا) المولود في نحو ٣٥٥ ق.م وهو شاعر ونحوى عاش معظم حياته في الإسكندرية. وكان واحدا من الشعراء السبعة المعدودين في التراجيديا السكندرية. وقد كلفه بطليموس الثاني بإعداد قائمة بالمسرحيات الكرميدية والتراجيدية وعينه في إحدى الوظائف المرموقة في مكتبة الإسكندرية وقام بدور هام في إدارة وتنظيم المكتبة وربحا مساعدًا للرئيس الثاني للمكتبة رينودوتس وإن ذكرت بعض المصادر أنه خلفه في وظيفة المدير أو الرئيس. ومنحن نعرف أن «الكسندر الآيتولي» ترك الإسكندرية سنة ٢٧٦ ق.م والتحق ببلاط وتبحونوس جوناتيس، في بيللا. ولم يصلنا من أعماله إلا مسرحية تراجيدية واحدة وبعض القصائد.

ومن الاسعاء التى وصلتنا من مكتبة الإسكندرية وكان دور فى إدارة وتنظيم المكتبة وإن لم تظهر فى قائمة المديرين اسم «ليكوفرون» من تشاليكيس كانب التراجيديا والشاعر والنحوى والذى لا نعرف عن حياته إلا النزر اليسير ولقد نبناه المؤرخ ليكوس عدو ديمتريوس اللدود. وهو من الشعراء السبعة المعدودين فى التراجيديا السكندرية وهو صاحب القصيدة العظيمة الإسكندرية التى ظل الناس التراجيديا السكندرية وروم أن مسرحياته كانت ضعيفة المستوى إلا أن أشعاره كانت قوية ناعمة أحجبت بطليموس وأرسنوى ومن أهم أعماله دراسته المستفيضة حول الكوميديا فى تسعة كتب. لا نعرف بالضبط متى ولد (فى سنة ماين ٣٠٠ ق.٣٠ ق.م) ولا نعرف متى توفى وإن كان أوفيد يقول بأنه قتل بسهم. وتذكر بعض أدريس قسم على أكثر تقدير وتقدم المصادر الآيترلي، ولكن ربا كان مساعداً للمدير أرئيس قسم على أكثر تقدير وتقدم المصادر أعماله الفكرية بنحو ستة وأربعين أو أربعين مسرحية تراجيدية، ومسرحية كوميدية واحدة. وإن كان ما حصر منها أربعة وستون مسرحية تراجيدية، ومسرحية كوميدية واحدة. وإن كان ما حصر منها أربعة وستون عنوانا فقط.

وم: الأسماء التي يجب التوقف أمامها طويلا نسبيًا «كاليماخوس الكريني»، ورعما كان أشهر شخصية في تاريخ مكتبة الإسكندرية، أشهر من «ديمريوس الفاليري» نفسه وذلك بسبب الفهرس العظيم الذي أعده لمتنياتها؛ وتضعه المصادر كثالث إلى للمكتبة وإن كانت هناك مصادر أخرى تنكر ذلك وتنفيه ويعتبر اكاليماخوس، ني نظر الكثيرين هو قابو الببليوجرافيا، وأعظم كتبي في عصره لقد كان باحثا قديرًا عالميا. ولد كاليماخوس حوالي ٣٠٥ ق.م وتاريخ وفاته غير معروف على وجه الدقة ويحدده البعض بنحو سنة ٢٤٠ ق.م ومن ثم يكون قد عاش في عهد ابطليموس الثانم، وردحاً من الزمن في عصر ابطليموس الثالث، الملقب ايورجيتس، وكانت ادارته للمكتبة بين ٢٦٠ ـ ٢٤٠ ق.م أي نحو عشرين عامًا. وسوف نعود إلى محهوده الفذ في إعداد فهرس المكتبة (بيناكيس) وتطفو على السطح أيضا شخصية الراتوسثينز الكريني، التي ليس عليها أي خلاف في الوصول إلى منصب مدير المكتبة وإن كان الخلاف حول الترتيب فقط هل جاء بعد ازينودوتس أم «كاليماخوس» أو «أبوللونيوس الروديسي»؟ ومهما يكن من أمر هذا الترتيب فقد كان الرجل أهم وأمهر تلاميذ اكاليماخوس، وكان موسوعي المعرفة متعدد المواهب: هو عالم في الرياضيات والجغرافيا والفلك والنحو والتاريخ والأنساب، واللغة والفلسفة بل وشاعر أيضًا. ويقال أنه مؤسس علم الفلك والجغرافيا الطبيعية. ولد سنة ٢٧٥ ق.م. ومن بين أساتذته كان «أريستون»، «زينودوتس»، «كاليماخوس» على الترتيب. يقول االفرد كرواست، عنه ابعد حياة حافلة في أثينا دعاه ابطليموس يورجيتس، مرة ثانية إلى الإسكندرية وكان في نحو سن الأربعين لإدارة مكتبة الإسكندرية الشهيرة بعد وفاة كاليماخوس، وتوفى الرجل في سن الثمانين بسبب الامتناع عن الطعام وكان قد فقد بصره ومل حياته سنة ١٩٦ ق.م. وللرجل أعمال فكرية عديدة نثرًا وشعرًا. وليس هناك خلاف في أنه مؤسس علم الحوليات وعلم الجغرافيا. ويعزى إليه قياس محيط الأرض وإذا كان فيثاغورس قد لقب بالفيلسوف الأول فإن «أرانومشينز» قد لقب بعالم اللغة الأول. ويبالغ البعض ويعتبره أعظم باحث في العصر الطلمي كله.

من الشخصيات القلة أيضا في مكتبة الإسكندرية «أبوللونيوس ألكسندرى» الذي عرف باسم «أبوللونيسو الروديسي»، وأيا ما كانت نسبته فهو واحد من تلاميذ كاليماخوس. وربما كان على خلاف كل مديرى المكتبة الموحيد الذى كان مصريا ولأنه كان ضد النظام الطبقى الذى ساد المتحف والمكتبة فقد ارتحل إلى رودس حيث حقق شهرة واسعة وسعادة غامرة في مدارسها الفكرية هناك؛ ثم عاد إلى الإسكندرية في عهد «بطليموس الثالث» (يورجيتس) (٢٤٧ ـ ٢٢١ ق.م). وقد خلف كالمحافوس في إدارة المكتبة بعد وفاته وكان فلرجل انتاج فكرى غزير شعرًا ونثرًا كاليماخوس في أدارة المكتبة بعد وفاته وكان فلرجل انتاج فكرى غزير شعرًا ونثرًا انتهى كما رأينا برحيله إلى رودس. ليس هناك خلاف حول توليه منصب المدير ولكن الحلاف كما هي العادة في الترتيب فهناك من يسجل أنه جاء بعد كاليماخوس ولكن الحلال من يذكر أنه جاء بعد كاليماخوس الأنه لو جاء بعد إراتوسشينز إلا أن الرأى عندى أنه جاء بعد كاليماخوس الأنه لو جاء بعد إراتوسشينز من الماعت في السن حيث توفى إراتوسشينز بين ١٩٦ ـ لانه لو جاء بعد إراتوسشينز بين الماس حيث توفى إراتوسشينز بين المحقيقة.

ويعتبر «أريستوفانيس البيزنطي» من العلامات المضيئة في إدارة وتاريخ مكتبة الإسكندرية بل وفي كل العالم القليم. ولقد كان الرجل تلميذًا لكل من كالبماخوس وإراتوسينز. كما كان على الجانب الآخر استاذًا ومعلمًا لارستارخوس الذي خلفه في إدارة المكتبة. وعا يذكر عنه أنه قد عين مليراً للمكتبة وهو في سن الستين من عمره وإذا كان الرجل قد ولد بين ٢٥٧ و ٢٥٠ ق.م وتوفي حوالي ١٨٠ ق.م فإنه بالتالي يكون قد تولي آماتة المكتبة لمدة تصل إلى خمسة عشر عامًا. ومن المعروف ان أرستوفانيس جاء إلى الإسكندرية في شبابه مع والده الجندي وبعد أن تعلم على بد اسائلتها العظام كرس حياته لمدراسة علم اللغة وهين مديراً للمكتبة حوالي سنة ١٩٥ ق.م ويقال أنه وهد في الوظيفة قبل وزهد في الإسكندرية كلها ورحل إلى سوريا في سن متأخرة. ويقال أن ايومينس الثاني، ملك برجاموم في الفترة (١٩٧ عصريا في من متأخرة. ويقال أن ايومينس الثاني، ملك برجاموم في الفترة (١٩٧ عصريا في ما دعاء ليتولى وتاسة مكتبة برجاموم الشهيرة. وكان أريستوفانيس من أخصب المؤلفين في مجال علم اللغة والأدب، وقد احتل فيهما مكانة مرموقة بين المخصصين فيهما.

وقد خلف الريستوفانيس، في إدارة المكتبة تلميذه الرستارخوس الساموثي، وإن كان هناك جدل حول هذه الحلافة لأن بردية أوكسيرنخوس تضع بينهما شخصية اخرى هي شخصية أبوللونيوس «المصنف» أو الأيدوجراني في الفترة بين ١٨٠ ــ ١٦٠ ق.م وتزحزح أرستارخوس بين ١٦٠ ـ ١٣١ ق.م ولو كان أرستاخوس قد ولد حوالي ٢٢٠ ق.م حسب بعض المصادر فإن عمره عند تولى إدارة المكتبة يكون ستين عامًا وإن كان قد ولد بين ٢٠٢ _ ٢٠٠ ق.م حسب مصادر أخرى فإن عمره آنذاك يكون أربعين عامًا. ونحن لا نعرف على وجه التحديد متى هوب من الإسكندرية وإن كان يظن أنه كان في حكم «بطليموس يورجيتس الثاني؛ الطاغية (١٤٥ ـ ١١٦ ق.م) الذي كان تلميذا له. وإن كان يرجح أنه خرج مع تلميذه العجوز يورجيتس الثاني عندما طرد من الإسكندرية ١٣١ ـ ١٣٠ ق.م واستقر في قبرص. ويقال أنه امتنع عن الطعام حتى الموت في تلك الجزيرة قبيل عودة يورجيتس إلى الإسكندرية. ومن الغريب أن ابطليموس يورجيتس الثاني، هذا كان يعمل رغم طغيانه ووحشيته على دعم العلوم والفنون والآداب وتنمية مكتبة الإسكندرية بل ويقال أنه وضع بعض المؤلفات من بينها دراسة نقدية مطولة عن ملحمة الأوديسة في ٢٤ كتاباً، ومن بينها مؤلف مستفيض عن الآثار التاريخية. وفيما يذكر الدكتور كليبل أن أرستارخوس كان وراء التوسيع الكبير والإضافات القيمة التي قام بها "بطليموس يورجيتس الثاني؛ في مكتبة الإسكندرية. ومن المعترف به أنه في عهد هذا االبطليموس السابع؛ (يورجيتس الثاني فايسكون) استخدمت ثروات مصر في رشوة حكام روما حتى يخففوا الضغط على مصر وكانت النتيجة أن عانت المكتبة والمتحف معاناة شديدة فتقلص البحث العلمي وقل إنتاج العلماء وبحث كثير منهم عن مكان آخر خارج مصر وتحول المتحف من أكاديمية للبحث العلمي إلى جامعة لتدريس العلوم وتعليمها وعندما دخلت مصر في حوزة الرومان، انتهى دور البحث العلمي وابتدأ أو استمر دور التدريس والتعليم فقط. وتذكر المصادر أن أرستارخوس كان أهم وأشهر النقاد في الإسكندرية بل كان أمير النقاد في كل العصر الكلاسيكي ومازال نقده لأعمال هومبروس يُدرس ويُدَرُّس إلى اليوم. ومع نهاية عمله في إدارة المكتبة يكون عصر المديرين العمالقة للمكتبة قد انتهى وجاء بعده عصر المديرين المغمورين الذين لا نشك أنه كان من بينهم بعض الشخصيات التى دفعت المكتبة والمتحف قدما إلى الأمام ولكن تعوزنا معلومات تفصيلية عنهم. إن مصدرنا الأساسى فيما بعد ارستارخوس هى بردية أوكسيرنخوس وهى بردية عثر عليها بين ما عثر عليه المكتور ابيرنارد جرينفل، والمدكتور والمثرفوس، من برديات قدية وحديثة بالشعر والمشر فى أطلال مدينة أوكسيرنخوس فى الصحراء الغربية المصرية على بعد ١٣٠ كيلو مترا من القاهرة وكان هلا الكشف سنة ١٩٠٣/ ١٩٠٤م وهذه البردية تدور حول مكتبة الإسكندرية هذه البردية تحمل وقم ١٩٤١ بين برديات هذه المجموعة من أوكسيرنخس وتحمل هله البردية ستة أعمدة من الكتابة المتصلة كتبت بخط أونسيال وترجع إلى النصف الأول من القرائم مع دا المعل مجموعة من القوائم من بينها:

أ ـ قائمة بالنحاتين والمثالين والرسامين والنحويين المشاهير.

ب _ أمناء المكتبة في الإسكندرية.

 ج ـ الأشخاص الذين أشعلوا الحروب والذين اخترعوا آلات حربية وقننوا قواعد الصراع.

ونحن لا نعرف من وضع تلك البردية أو أعد تلك القوائم، هل أعدها أحد الباحثين أم أحد طلاب العلم وهل كانت توضع فعلاً موضع الاستخدام الفعلى أم أنها كانت فقط للاستخدام الشخصى؟ إن قائمة أمناء مكتبة الإسكندرية تالفة جزئيا في نهاية العمود الأول ولكنها في حالة جيدة في كل العمود الثاني والقائمة كلها تحتل عشرين سطرًا ونصف السطر.

ومهما يكن من أمر فإنها تمدنا بمعلومات إضافية عن مديرين آخرين للمكتبة في نهاية العصر البطلمي وأوائل العصر الروماني مثل «أونيساندر» القبرصي و«كايريمون» السكندري (خيرمون في قراءات آخري) و«ديونيسيوس» ابن جلوكوس و«كايوس يوليوس فاسينوس». ويكن الرجوع إلى النص المنشور للبردية والذي توفر على تجريره ونشره بعناية فائقة المدكور «آرثرهنت» ومساعده اللامع البروفيسور «ف. فون فيلاموفيتز - مولندون»؛ وحيث لم يدخر العالمان وسعًا في تحقيق هذه الوثيقة النادرة تحقيقا علمًا عنانا.

محموعات مكتبة الإسكندرية القديمة وفمارسما وتصنيفاتها

المحنا فيما سبق إلى أن مكتبة الإسكندرية كانت مكتبة عالمية ومن ثم كان لابد لهذه العالمية من أن تنعكس على تكوين المجموعات وطبيعتها. وكان لثروة وسلطان وقوة البطالمة، كما كان لاسم الإسكندر فعل السحر أمام وكلافهم اللين جابوا الاركان الاربعة للعالم الهلليني والبحر الابيض المتوسط والمدن الآسيوية بل وحتى المناطق الريفية بحثًا عن الكتب والوثائق من كل نوع وشكل. وكانت الكتب يتم الحصول عليها بأى شكل ويأى طريقة سواء كانت شريفة أو غير شريفة؛ بالشراء أو بالقوة. وعندما عرف أن هناك سوقًا رائجة للكتب في الإسكندرية أسرع تجار الكتب من كل حدب وصوب إلى ملكة المدن المصرية لبيع أندر الكتب وأثمن الوثائق للطالمة هناك.

المجموعات:

ولقد جلبت كميات كبيرة من الكتب بصفة خاصة من أثينا ورودس مركزى النشر الكبيرين للكتب اليونانية فى ذلك الوقت. ومن المؤكد أن المدن اليونانية الكبرى فى الكبيرين للكتب اليونانية الشام كانت هى الأخرى أماكن محتملة لتوريد الكتب إلى الإسكندرية ومن جهة أخرى كانت المكتبات الشخصية مجالاً خصبًا لتغذية مكتبة الإسكندرية بمجموعات كبيرة والمثال هنا يأتى من مكتبة أرسطو ومكتبة ثيوفراستوس، اللبن باعهما نيليوس تلميذ وقريب ووريث ثيوفراستوس بثمن ضخم إلى أبليكون ثم إلى مكتبة الإسكندرية.

ومن طرق الحصول على الكتب تفتيش حمولات السفن التي كانت نرسو في عيناء الإسكندرية ومصادرة أية كتب توجد على متنها وتستنسخ منها نسخ فقط تعطى لاصحابها ويحتفظ بالأصول في المكتبة مع أية تعويضات تطلب إذا كانت هناك أية مشاكل في هذا الإجراء. ومن الطريف أنه في السنوات الأولى للمكتبة كانت للجموعات المصادرة من السفن تعزل في مكان خاص ويؤشر عليها بعبارة (كتب السفن) ولا نعرف الدلالة الحقيقية لتلك التأشيرة. وهناك قمة مشهورة أشار إليها "جالينوس" عن كيفية حصول "بطليموس الثالئ (يورجيتس) على النسخ الأصلية والنسخ التي بخط مؤلفيها من أعمال "أسخيلوس"، «سوفوكليس»، «يوربييدس» من داخل أثينا حيث ذهب صيادو الكتب ودفعوا رهنا مقابل الحصول على تلك النسخ الأصلية وذلك لاستتساخها ولكنهم أعادوا النسخ الجديدة واحتفظوا بالأصول وتنازلوا عن الرهن.

ومن خلال هذه الطرق تجمع عدد ضخم من الكتب لابد وأنه شمل كل الإنتاج الفكرى البوناني المكتوب شعرًا أو نثرًا. وربما نتوقف هنا برهة لنقول بأن المكتبة الرئيسية في حى البروكيوم ربما تكون قد ضاقت بما تجمع فيها من كتب فاسندعي الأمر إنشاء مكتبة فرعية لها في معبد سيرابيس أو السيرابيوم في حى راقودة (راكوديس). ومن هناك دأب الكُنتَاب والمؤرخون على الإشارة إلى المكتبة الرئيسية في الحى الملكى باسم المكتبة الكبرى أو المكتبة الأم وإلى المكتبة الفرعية في السيرابيوم على أنها المكتبة الصغرى أو المكتبة الابنة.

والحقيقة أنه ليست للبينا أرقام محددة أو دقيقة عن حجم المجموعات أو عدد الكتب التي كانت موجودة في المكتبتين؛ ولا ينبغي أن يكون للبينا مثل هذه الارقام المحددة أو الدقيقة إلا إذا ارتبطت بتاريخ معين. فإذا وضعنا تلك الحقيقة نصب أعيننا فإننا يجب أن نقبل الأرقام التي نجلها على علاتها ونحللها على ضوء مصدرها. لقد أعطى الكُتَّاب الإغريق واللاتين أرقامًا مختلفة عن عدد الكتب (اللفافات) التي كانت مقتناة في المكتبة؛ ويجب أن نعرف أن اللفافة الواحدة تمثل مجللاً في زماننا وأن العمل الواحد قد يقع في عدة لفافات كما أن اللفافة الواحدة قد تنظوى على عدد من الأعمال سواء كانت أعمالاً شعرية أو أعمالاً نثرية.

لقد بدأ «ديمتريوس الفاليرى» (٣٥٤ ـ ٢/٢٨٣ ق.م) الذى جاء إلى الإسكندرية بعد سنة ٢٠٧ ق.م كما رأينا مهمة جمع الكتب في ظل فبطليموس الأول» (سوتر). وقد ذكر «جوزيفوس» (يوسف) المؤرخ اليهودى في القرن الأول الميلادى أن «ديمتريوس الفاليرى» جمع ٢٠٠٠،٠٠٠ لفاقة وكان سند جوزيفوس في هذا الشأن رسالة أرستياس وربما كان جمع هذا العدد قد تم دون فرز ودون ترتيب وتركت هذه

المهمة لأمناء الكتبة في عهد "بطليموس فيلادلفوس" ومن بعده. من جهة ثانية أمدتنا حاشبة تزيتزيس على أرستوفانيس التي كتبت على هامش مخطوط بلوتوس من القرن الخامس عشر والذي عثر عليه سنة ١٨١٩ في الكلية الرومانية الباحث أرسان، أمدتنا هذه الحاشية بالأرقام الآتية عن عدد اللفافات في كل, من المكتبتن:

- في المكتبة الرئيسية بالمتحف في حي البروكيوم
 المنتبة الداخلية
 الداخلية
 - في المكتبة الخارجية التي في حي راقودة

المصرى في معبد السيرابيوم. ٤٢,٨٠٠ لفافة مرتبة ومصنفة

وهذه الأرقام تدل على ما كانت عليه المجموعات فى زمن «كاليماخوس» الذى تونى فى سنة ما بين ٢٣٥ و ٢٤٠ ق.م.

وفى القرن الثانى الميلادى كتب "أولوس جيليوس" عن مجموعات المكتبة خلال الكتاب أو العمل الذي كتبه لأطفاله (ليالي أثيناً) _ يقول:

اكمية ضخمة من الكتب تصل إلى حوالى ٧٠٠,٠٠٠ مجلد تم شراؤها أو نسخها في مصر تحت حكم الملوك المعروفين باسم البطالمة.

كذلك كتب (إميانوس مارسيللينوس؟ سنة ٣٩٠م عن المجموعات يقول: «لقد كان هذا السيرابيوم مكتبات ثمينة وقد وقفت على مصادر قديمة مجهولة المؤلف تقول بأنه تجمع فيها ٢٠٠, ٧٠٠ مجلد توفر على جمعها الملوك البطالمة؟. وقد جاءت هذه المعلومات في كتابه «التاريخ الروماني» الذي يعتبر تتمة أو تكملة لتاريخ تاكينوس.

وفى مطلع القرن الخامس كتب «باولوس أوروسيوس» يقول بأنه كان فى مكتبة السيرابيوم نحو أربعين ألف لفافة. ويؤكد «سينيكا» (٤ ــ ٦٥م) على وجود أيضًا نفس هذا الرقم.

هذه الأرقام المختلفة تشير إلى أن أقصى رقم وصلت إليه المجموعة هو ٧٠٠,٠٠٠ مجلد وذلك حتى القرن الأول قبل الميلاد أى قبل الحريق الجزئى الذى عساء يكون قد وقع مع ضرب يوليوس قيصر للإسكندرية. ومن أسف أنه لبست لدينا أرقام مؤكدة بعد القرن الأول قبل الميلاد بعد ذلك الحادث وبعد تعويض كليوباترا كما قبل بمكتبة برجاموم بعد سقوطها في يد أنطونيو سنة ٤١ ق.م والني قدرت بنحو ٢٠٠,٠٠٠ لفافة من رقوق وبردى تلك المكتبة التي كانت فخرًا للملوك الأتاليين. كذلك فإن من الصعب معرفة الاتجاهات الموضوعية لمقتنيات المكتبة حيث لم يصلنا حتى الفهرس الذي وضعه الكاليماخوس» للمجموعات.

يقول اإدوارد الكسندر بارسونزا أنه من المؤكد بعد الدفعة القوية والبداية العظيمة التي ابتدأها دديمتريوس الفاليرى في جمع الكتب للمكتبة في فترة قدرت بعشر سنوات، قام المديرون المتعاقبون على المكتبة كل حسب طاقته ومنزلته بجمع المزيد من الكتب بأعداد ونوعيات مختلفة؛ وأن هذا التيار المتدفق من التزويد عبر قرنين ونصف من الزمان انصرمت بين «ديمتريوس الفاليرى» و«كليوباترا» والذي بدأ كما رأينا بمائتي الف كتاب، وانتهى بمائتي ألف أخرى من مكتبة برجاموم أضيفت إلى المكتبة المسكندرية، هذا التيار لابد وأن يكون قد ارتفع بمجموعات مكتبة الإسكندرية إلى نحو مليون لفافة.

إن المرء ليدهش حقيقة من هذا العدد الضخم من الكتب حتى ولو انطوى على نسخ مكررة أو وقع العمل الواحد في عدة مجلدات. إننا نستطيع أن نركب الموضوعات التي عالجها هذا الإنتاج المتراكم على الأقل بالنسبة للكتب اليونانية على الموضوعات التي عالجها الإنتاج المتراكم على الأقل بالنسبة للكتب اليونانية أم أساس أن جميع الكتب اليونانية في الحقبة الكلاسيكية قد تم جمعها ابتداء من اهوميروس، وحتى «ديوسينز» و«أرسطو» والمؤلفين السكندريين والمؤلفين الاجانب الذي كتبوا باليونانية أو ترجمت أعمالهم إلى اليونانية. كما أننا يجب أن نضيف الذي كتبوا باليونانية وأتباعهم من أمثال «فيليتاس»، «كاليماخوس»، «لايكوفرون»، «أبوللينوس»، «ليفوريان»، «ليفورون»، «موسخوس». وكان هناك الشر وأبوللينوس»، «أويفرورن»، «والكسندر الذي أبدعه الكتاب والدارسون من أمثال «ديمتريوس»، «وينودوتس»، «الكسندر الذي أبدعه الكتاب والدارسون من أمثال «ديمتريوس»، «وينودوتس»، «الكسندر الذي أبدعه الكتاب والدارسون من أمثال «ديمتريوس»، «وينودوتس»، «الكسندر الأيتولي»، «أريستوفانيس اليزنطي»، «أرسترونوس»، «وكانت هناك الكتابات العلمية الايتولي»، «أريستوفانيس اليزنطي»، «أرستوفانيس اليزنطي»، «أرستوفانيس» وأرستوليس اليزنطية واليستوفانية واليستوف

والاختراعات والاكتشافات التى أبدعها العلماء من أمثال (إراتوسينز، وإقبلدس، الرئميدس، «كونون»، «هيرارخوس، النيقى الذى أضاف إلى الفكر البونائي مالم يضة أحد طوال الفترة الكلاسيكية. لقد كانت هناك أيضًا الكتابات اللغوية واللراسات الفيلولوجية والنحوية التى أبدعها علماء اللغة والنقد. لقد جاء جانب كير من الإنتاج من مراكز النشر المختلفة خارج مصر أنتجتها المناسخ في أثبنا، رودس، قوص، أنطاكية، برجاموم، طرطوس، نيقيا، بيزنطة، سراقوسة، كوماى، بيلا وغيرها كثير، ولا ينبغى أن نغفل إلى جانب الكتّاب والمؤلفين المحدثين أولئك المؤلفين المحدثين أولئك

وإذا كانت مكتبة الإسكندرية القديمة قد حرصت على جمع كل أو جل الإنتاج الفكرى اليوناني قديمه وحديثه فإنها بالضرورة قد تطلعت أيضاً إلى جمع ما يمكن جمعه من كتب الأمم الأخرى بلغاتها أو خطوطها مثل كتب اليهود وكتب المصريين، وكتب البابليين والآشوريين وكتب الفرس، وهذا يتمشى بطبيعة الحال ولا يتنافر أبداً مع التركيبة السكانية لمدينة الإسكندرية التي جمعت كل الجنسيات وكل اللغات وكل الخلوط البشرية.

لقد ورث الإغريق حضارتين عظيمتين في الشرق القديم هما الحضارة الأشورية امتداد الحضارة البابلية والتي سبقت الحضارة الفارسية والحضارة المصرية؛ ومن ثم سعى الإغريق إلى محاولة معرفة لغة وتاريخ وثقافة مصر وآشور ويؤكد السير فلندريترى ماذهبت إليه سابقًا من أن مكتبة الإسكندرية القديمة اشتملت على ترجمات يونانية لكثير من الكتب باللغات الاخرى كاللغة المصرية القديمة، واللغة المبرية واللغة المارسية واللغة البونية وغيرها.

ومن الثابت تاريخيًا أنه عاش في الإسكندرية رهط كبير من اليهود وكان لهم كما أسلفنا حي خاص بهم وكانوا يشعرون بالتميز دون سائر البشر لأنهم شعب الله للختار وكانت لهم شريعتهم ودينهم وكتبهم المقدسة التي وجدت طريقها إلى المكتبة سواء عن طريق الترجمة إلى اليونانية أو عن طريق النص الأصلى.

ولقد ورد خير تلك الكتب اليهودية في وثيقة عرفت باسم «رسالة آرستباس» الذي كان موظفًا رسميًا في بلاط «بطليموس فيلادلفوس» (٢٨٥ - ٢٤٧ ق.م). وتشير هذه الوثيقة إلى خبر ترجمة أسفار اليهود إلى اليونائية حسب طلب «ديمتربوس الفاليري» أمين المكتبة الملكية وقد عرفت تلك الترجمة بالترجمة السبعينية ، والتي اشتهرت فيما بعد بالعهد القديم اليونائي. وسميت بالترجمة السبعينية الاشتراك اثنين وسبعين مترجماً في عملها. وهذه القصة جاءت على شكل رسالة بعث بها «آرستياس» إلى أخيه «فيلوكراتيس». ويزعم «آرستياس» أنه كان عضواً في البعثة التي أرسلت من الإسكندرية إلى أورشليم القدس لجلب نسخة من شريعة اليهود (العهد القديم) والاتفاق مع عدد من المترجمين الفلسطينين.

وعندما كتب دديتريوس الفاليرى إلى بطليموس يخبره بالتقدم العظيم الذي حققه في جمع الكتب للمكتبة ذكره بأن هناك عدداً كبيراً من كتب الشريعة اليهودية تستحق أن تجمع وتقتنى في المكتبة إلا أنها مكتوبة بالحظ العبرى غير المقره بالنسبة للبونان وأن هذه الكتب اليهودية مليئة بالحكمة المخفية وليس عليها أى غبار لانها شريعة الله ولا يدرى السبب الذي من أجله كما يقول اهيكاتيوس الأباديرى اغفل الشعراء والمؤرخون ذكرها وذكر أحبار اليهود المذين يحملون هذه الشريعة رغم أنها شريعة مقدسة ولا ينبغي للأقواه الدنسة أن ترددها.

ولطرافة هذه الرسالة فسوف أقتبس منها النص الآتي حسب كلام «آرستياس» نفسه.

[القد أخبرت أنا (ديمتريوس) أن لليهود أيضًا شرائع خاصة بهم تستحق النسخ والاقتناء في المكتبة، فرد الملك قوما الذي يمنع من القيام بذلك إذن؟ إن كل الوسائل الفمرورية لللك موجودة في خدمتك. ورد «ديمتريوس، بأن الترجمة مطلوبة أيضًا لانهم في بلاد اليهود يستخدمون خطأ خاصًا بهم (كما هو الحال بالنسبة للمصرين الذين لهم حروفهم) كما أنهم يتكلمون لغة خاصة. إنه يظن على المموم أنهم يستخدمون اللغة السوريائية ولكن هذا خطأ، إنها لهجة مختلفة، وعندما علم الملك كل الحقائق، أصدر أمره بكتابة خطاب إلى كبير أحبار اليهود حتى ينفذ الاقتراح السابق،).

ويقال أن الملك أمر بتحرير الأسرى والعبيد اليهود فى مصر، كما أمر ديمتريوس، بأن يكتب تقريراً عن أوضاع المكتبة. وقد وضع «ديمتريوس» التقرير التالي بناء على إدام الملك:

[د إلى الملك العظيم من ديمتريوس. إطاعة لأوامر جلالتكم أيها الملك بإضافة الكتب المطلوبة إلى مجموعات المكتبة وترميم تلك الكتب التألفة وإصلاحها، لقد بللت أقصى العناية في سبيل ذلك وتم المطلوب فعلاً. إننا نحتاج إلى كتب الشريعة اليهودية وقليل غيرها وهي مكتوبة بالحروف العبرية وباللسان العبرى وهي مترجمة ترجمة مهملة إلى حد ما بحيث لا تمثل النص الأصلى وذلك طبقًا للمعلومات التي قدمها لى الخيراء لأن تلك الترجمات لم تتم أبداً تحت رعاية الملك. ومن المهم أيضًا ان تقتني تلك الكتب في حالة جيدة بالمكتبة لأن هذه الشرائع لكونها مقدسة مليئة بالحكمة وخالية من الانحطاء. ولهذا السبب أمسك المؤلفون والشعراء وجموع المؤرخين عن ذكر تلك الكتب والرجال الذين يؤمنون بها لأن الأراء الموجودة فيها لها طهارة وقدسية من نوع خاص فيما يقول هيكاتيوس الأباديري. فإذا كان ذلك بالأمر الطيب أيها الملك فإن من الممكن كتابة خطاب إلى كبير الأحيار في أورشليم القدس ناله فيه أن يرسل ستة أشخاص كبار من كل سبط، رجالاً من أعلى مستوى متفهين في شريعة بلدهم ليدلونا على الأجزاء الاكثر أهمية في تلك الكتب ومن ثم متفيدة . ولنا النجاح والتوفيق، إلى ترجمة دقيقة تنخذ مكانها السامي، ويطريقة تنفيذ تنفي مع الإرادة المنبة. ولنا النجاح والتوفيق،].

وقد كتب الملك البطليموس، خطابًا إلى كبير الاحبار الإعدارا، يقول فيه اإننا نريد أن نصنع معروفًا ليس فقط فى اليهود الموجودين فى الجيش والبلاط ولكن أيضًا لكل يهود العالم وللأجيال المقبلة، وللملك فقد انصرفت إرادتنا إلى ترجمة شريعتكم من اللسان العبرى المستخدم لديكم إلى اللغة اليونانية، وكذلك أن توضع هذه الكتابات فى مكتبتنا مع المجلدات الملكية الأخرى».

وقد رد إليعارار بالإيجاب قائلاً القد اخترنا سنة رجال كبار من كل سبط، رجال طبين وصادقين وقد أرسلنا معهم نسخة من الشريعة». ونجد في الرسالة أسماء المترجمين ووصفاً للهدايا الملكية وتقريراً عن رحلة البدنة اليونانية إلى يهوذا ووصف حى شاهد عيان لمدينة أورشليم ووصف إليمازار المكتوب للشريعة اليهودية، ووصف لاستقبال المترجمين في مدينة الإسكندرية وإقامتهم والاسئلة التي تلقاها منهم. وبعد ثلاثة أيام اصطحب اديمتريوس، المترجمين إلى بيت مخصوص أعد لهم في جزيرة فاروس. وقد انتهت أعمال الترجمة في اثنين وسبعين يومًا وياله من اتفاق في عدد المترجمين وعدد الايام.

إلى جانب ترجمة العهد القديم إلى البونانية ووضع الترجمة والأصول في المكتبة، ثمت ترجمة العديد من الكتب المصرية القديمة إلى اليونانية ووضعت الترجمات والأصول في المكتبة وعلى رأسها أعمال «مانيتو» وقبل أعمال «مانيتو» توجم تقويم ساييس إلى اليونانية. كما كتب المؤلفون اليونانيون في فترات مختلفة عن العجائب المصرية والأسرار الفرعونية ولكن للأسف لم تصلنا تلك الأعمال. لقد عاش «مانيتو» الكاهن المحلموى في زمن كل من فبطليموس الأول» (سوتر) (٣٢٣ ـ ٢٨٢ ق.م). وهذا الكاهن الأعظم كاتب الأسرار المقدسة المصرية ولد في سيبتوس وانخذ هيليوبوليس مقراً له. وكان «مانيتو» فيما يبدو مستشاراً لبطليموس سوتر وله علاقة وطيلة ملياستشار الروحي للملك «تيموثيوس» وكان لهما اليد الطولي في إرساء عبادة سيرايس التي اجتمع عليها المصريون واليونانيون معًا.

لقد كان المانيوء كالهنا على درجة عالية من الثقافة والفكر ورجل أدب من الطراز الأول وكتب كثيراً من الكتب باليونانية حول التاريخ واللدين المصرى ومن ثم نقل إلى اليونانيين كثيراً من المعلومات المقدسة والحوليات التاريخية للقدماء المصريين التي كتبت بالكتابة الهيروغليقية. ولقد كان الرجل مؤهلاً كل التأهيل لينقل العلوم المصرية إلى اللغة اليونانية فقد تعلم في جامعة هيليويوليس، العلوم التي كانت ترعاها الإلهة فسيشات (حتمور) سيدة الفكر وسيدة المكتبات والتي كتبت بخط يدها عمال وإنجازات حكام مصر. وقام الرجل بنقل ما أمكن نقله من العلوم المكتوبة

باله. وغليفية إلى اليونانية والتي يعتقد أنها كانت مكتوبة بخط يد «حتجور». ولقد كانت درجة الثقة فيما كتب المانيتوا أعلى بكثير من درجة الثقة فيما كتبه الهما ودوته. لقد وقعنا على نص مكتوب على ورق الشجر بخط يد احتجورا وانحوت؛ واآتوم؛ عن الشجرة المقدسة. وقد توفر المانيتو؛ على نقل هذه الشجرة المقدسة إلى اليونانية كأحسن ما يكون النقل، ويعتقد أن تسمية (مانيتو؛ تعني المحبوب تحوت، أو السان صدق تحوت، ولم يكتف المانيتو، بنقل كتابات احتجور، فقط بل نقل أيضًا الكثير من المصادر التي تمكن من الوصول إليها في مكتبات القصور الفرعونية، مكتبات المعابد كما لكل الكتب المقدسة المصرية، كتاب الموتى، الرصفات الطبية للأحياء، حوليات الملوك المصريين التي دأب الكهنة على الاحتفاظ مها عبر الأجيال كما نقل الوثائق الاقتصادية الخاصة بالمعايد والإقطاعيات، كما نقل نسطًا كبيرًا من القطع الأدبية النثرية والشعرية على السواء. لقد بقي إلى زمن مانيتو الألاف من البرديات والمسلات والآثار التي تحمل كتابات دينية وتاريخية وأدسة وعلمية خاصة بالألهة والبشر والأموات والحكام مكتوية بالكتابات المصرية القدعة (هيروغليفية، هيراطيقية، ديموطيقية) ترجم منها المانيتو، ما استطاع ترجمته إلى البونانية، واستقر الباقي بلغته وكتابته المصرية في مكتبة الإسكندرية. ومن بين ما ترجم نستطيع أن نميز:

 ا ـ قائمة أبيدوس الملكية. وتضم معلومات عن ٦٧ ملكًا (وكانت مكتربة على جدار المعر المعتم فى (معبد سيتى الأول؛ فى أبيدوس وتبدأ من (مانيس؛ حتى «سيتى الأول»).

ُ ٢ ـ قائمة الكرنك الملكية. وتضم معلومات عن ٦١ ملكًا (من «مانيس» وحتى المحتس الثالث»). وهي موجودة الآن في متحف اللوفر.

٣ - قائمة سقارة الملكية. وتضم معلومات عن ٥٨ ملكًا ولكن جزءًا منها كسر ولم يتبق سوى معلومات عن ٤٧ ملكًا (من ميبيس الأسرة الأولى). وهى موجودة الآن فى المتحف المصرى بالقاهرة.

﴾ - بردية تورينو. وهي مكتوبة بالخط الهيراطيقي على ظهر وثيقة قديمة ترجع

إلى عصر رمسيس الثانى (حوالى ١٢٠٠ ق.م). وبيانات عن الملك الخاصة به على المرجه. أما الوثيقة التي نحن بصددها (الظهر) فإنها تضم أسماء الملوك متتابعين والتي تربو على ثلاثمائة مع ذكر سنوات حكم كل منهم بالسنين والشهور والإبام وللاسف لم تنشر هذه البردية نشراً سليمًا دقيقًا كاملاً حتى الآن. وهذه البردية موجودة الآن في متحف تورينو.

هـ حجر باليرمو. ويحمل قائمة بالملوك العظام في المملكة القديمة بدءًا من الاسرة
 الحامسة.

وإذا كان «مانيتو» قد نقل هذه الأعمال وغيرها من كتابات غيره فإن المصادر قد سجلت أنه كتب باليونانية أعمالاً من تاليفه من بينها:

- ۱ ـ تاريخ مصر.
- ٢ ـ كتاب سوثيز.
- ٣ _ الكتاب المقدس.
- ٤ ـ ملخص قوانين الطبيعة.
 - ٥ عن الاحتفالات.
- ٢ عن الشعائر والديانات القديمة.
- ٧ ـ حول صناعة الكايفي (نوع من البخور).
 - ۸ ـ نقد هیرودوت.

ومن أسف أنه لم يصلنا أى عمل من أعمال المانيتو» المترجمة أو المؤلفة؛ وكل ما وصلنا مجرد مقتطفات عبر مقتطفات في أعمال أخرى نقلت من الأصول على نحو ما نجده في كتابات الجوايفوس، اليهودى (نحو ٣٧ ـ ١٠٠ م) اللى كان يكتب تاريخ اليهود حتى ذلك الوقت. وقد قام أحد المؤلفين بتلخيص ملخصه عن قوانين الطبيعة ولكنه هو الآخر نقد وبقيت منه مقتطفات في كتب بعض الكتاب المسيحيين. وقد اعتمد اسكنوس جوليانوس أفريكانوس، (الانفريقي) في كتابة حولياته منذ بده

الخليقة من سنة 99 وحتى (إيلاجابالوس؟ سنة ٢١٧ أو ٢٢١م والتي بلغت خمسة كتب، اعتمد على حوليات مانيتو ولكن حتى حوليات أفزيكانوس نفسها فقلت ولم يصلنا منها سوى مقتطفات في كتابات بعض الكتّباب المتأخرين في المصرين الهلليني والروماني وفي القرن الثامن قام جورج الراهب بنقل بعض المتطفات التي نقلها «سينسيلوس سيدرينوس» من «مانيتو»، وكان عمل جورج الراهب بعنوان تاريخ العالم (منذ آدم حتى الإمبراطور ديوقليتيان). ومن الثابت أيضًا أن من بين من اقتطفوا من مانيتو ولكن على نطاق ضيق كل من: «بلوتارخ»، ولموفيلوس»، «أيليان»، وفورفوريوس»، «ديوجينيس لايرتيوس»، الثيودوريتس»، ولايدوس»، «مالالاس»، وحواش أفلاطون»، وغيرهم؛ ومن الطريف أننا من هذه المتطفات نستطيع أن نخرج بكتب كاملة من أعمال مانيتو (ومن المعروف أن مانيتو عاش عهد وبطليموس الثاني» (فيلادلفوس) وكان محورًا لبحوث ودراسات العديد من المؤلفين في عصرنا).

ونريد أن نؤكد للمرة الثانية أن كثيراً جداً من الكتب المصرية جمعت من مظانها المختلفة لتستقر كما هي في مكتبة الإسكندرية القديمة ولعل هذا هو سر عدم عثورنا على مقتنات المكتبات المصرية القديمة قبل مكتبة الإسكندرية وهي كثيرة جداً رغم عثورنا على مبانيها بل وبعض فهارسها.

وكما حرصت مكتبة الإسكندرية القديمة على اقتناء الكتب المصرية القديمة سواء في أصولها أو ترجماتها فقد حرصت أيضًا على اقتناء الكتب البابلية والأشورية والفارسية. وكما فعل مانيتو قام «ميناندر» الفينيقي بكتابة تاريخ الفينيقيين وقام «ميروسوس» كامن بعل ماردوك البابلي بكتابة تاريخ بابل. ونحن لا نعرف إلا القليل عن حياة بيروسوس، فقد كان كاهنا بابليًّا من قالديا وكان ذا تعليم راق وعاصر الإسكندر الاكبر وعاش في عهد «أنطيوخوس الأول» (٧٨٠ ـ ٢٦١ ق.م) وقد آهدى له كتابه عن تاريخ بابل، وكان عالمًا بالفلك ويقال أنه أسس مدرسة للفلك في قوص ودرَّس في البيا، كما يقال أنه صنع له هناك تمثال لسانه من ذهب. وكانت له نظريات في البحريات لعكس الشعة الشمس والقمر وقد وصفه البعض بأنه أكثر

المؤرخين فى غربى آسيا علمًا وقد انتشرت أعماله الفكرية فى بلاد اليونان وبلاد الرومان. ويقدر المؤرخون أن بيروسوس عاش ما بين ٣٥٦ و ٢٢١ ق.م.

وإلى جانب تاريخ بابل قام «بيروسوس» بكتابة العديد من الكتب بالبونانية من بينها عمل مستفيض عن تاريخ بلاد مابين النهرين في ثلاثة مجلدات: الأول منذ بنه الحلق حتى الطوفان والثانى من الطوفان حتى نبوخذ نصر والثالث من نبوخذ نصر مروة حتى «الإسكندر الأكبر» والنطيوخوس الأول». لقد رسم الرجل في كتابه صورة للحياة البدائية استفاها من الكتابات التى وجدها على معبد بعل في بابل جاء فيها دراسة طيبة عن حيواتات ما قبل التاريخ كما درس الواح الطين وما عليها من كتابات المسمارية حول الملوك الغابرين في المنطقة. ولكن للاسف الشديد لم يصلنا هذا العمل العظيم وكل ما وصلنا كما هو الحال في أعمال مانيتو مجرد مقتطفات في اعمال وضع كتابًا عن تاريخ آشور، وكذلك «أبوللودورس» و«الكسندر» الملقب بابي التاريخ وضع كتابًا عن تاريخ آشور، وكذلك «أبوللودورس» و«الكسندر» الملقب بابي التاريخ موليهستور). وبعض مقتطفات من هذه المقتطفات نجدها عند «نيقولاس» الدمشق صديق هيرود، ونجدها عند «جوزيفوس» المؤرخ اليهودي و «اثينايوس» و «جوليوس صديق هيرود، ونجدها عند «جوزيفوس» المؤرخ اليهودي و «اثينايوس» و «جوريوس».

لقد وجدت الكتب التي كتبت في قالديا، بابل، ميديا، بلاد الفرس طريقها بالضرورة إلى مكتبة الإسكندرية. يقول إدوارد بارسونز إنه من الصدف العجيبة أن يكتب بيروسوس كاهن بعل ماردوك تاريخ قالديا في ثلاثة كتب، ويكتب مانينو الكاهن المصرى في الإسكندرية تاريخ مصر في ثلاثة كتب ويهدى الأول مجلداته إلى أنطيوخوس الأول الحاكم اليوناني في غربي آسيا، ويهدى الثاني مجلداته إلى بطليموس الثاني الحاكم اليوناني في مصر.

لقد وُجِد كُتَّاب آخرون كثيرون غير يوفانيين أقل مرتبة من «مانيتو» المصرى وابيروسوس» البابلي، استقرت أعمالهم في مكتبة الإسكندرية وإن لم يصلنا منها شيء سوى مقتطفات ومقتطفات المقتطفات. من بين هؤلاء المؤلفين نذكر:

 ١ ميناندر الصورى، الإفسوسى وربما البرجامى. صاحب كتاب تاريخ صور أو تاريخ فينقيا أو وقائع اليونانيين والبرابرة في عهد ملوك صور.

 ٢ ـ دديوس؟. صاحب كتاب تاريخ فينيقيا الذى نقل عنه (جوزيفوس) المؤرخ البهردى مفتطفات كثيرة وطويلة تتعلق بسليمان وحيرام.

 ٣ ـ اهيبسكريتس؟. صاحب كتاب تقرير فبنيقيا وقد كتب بالفينيقية وترجمة «أسينوس» أو الايتوس».

٤ ـ اليودرتوس، صاحب عمل مستفيض عن تاريخ فينيتيا ترجم كذلك إلى البونائية.

٥ ـ افيلوستراتوس١. كتب عن تاريخ فينيقيا وعن تاريخ الهند كما كتب عن حصار
 سور.

 ٦ ـ (هيرونيموس) من كانديا في عهد (أنتيجونوس) وهو أحد المؤرخين الفينيقيين المدودين. كتب أيضًا عن تاريخ فينيقيا.

٧ ـ اموخوس٩. مؤرخ فينيقى ورد ذكره كثيراً فى كتب أثينايوس، ربما كان من
 صيدا. يعزو إليه استرابون النظرية الذرية.

 ٨ ـ اسانخونياثون، مؤلف فينيقى مجهول ربما كان مسئولاً عن الكتب المقدسة الفينيقية. كما سجل الاساطير الفينيقية وكلها ترجمت إلى اليونانية وإن لم بصلنا منها شيء سوى مقتطفات.

 ٩ ـ فيلو من ببلوس. كتب فى الأساطير والديانات الفينيقية ونقل كثيرًا عن اسانخونيائون.٩ ولم يصلنا من إنتاجه سوى مقتطفات.

ومن الهند أيضًا جاءت كتب وأعمال كثيرة مترجمة وأصلية إلى مكتبة الإسكندرية تلك القارة التي غزاها الإسكندر بعد أن دمر الإمبراطورية الفارسية ووضع حلًا للممالك المتشرفمة هنا وكانت مهيأة للدخول في الإمبراطورية الجديدة عندما توفي الإمبراطورية الجديدة عندما توفي الإسكندر. ولكن قفز إلى الحكم واحد من أبنائها هو فشاندراجوبتا الذي كان معجباً بالإسكندر وعبد، ضمن ما عبد من آلهة هندية، وقد خلف شاندراجوبتا ابنه

الإسرة الحاكمة هناك. هؤلاء الحكام العظيم (أسوكا) الذي يمثل الجيل الثالث في تلك الاسرة الحاكمة هناك. هؤلاء الحكام الهنود الثلاثة: شاندراجوبتا ـ بندوسارا ـ اسوكا ـ كانت لهم صلات وثيقة وعلاقات طيبة مع خلفاء الإسكندر المقدونيين، والعالم الهلليني. وقد أرسل اسلوقس، سفيره الميجاسينزة إلى بلاط الشاندراجوبتا، في مهمة أر بعثة محددة هي جمع كل الإنتاج الفكرى الذي أبدعه الهنود القدماء في جميع فووع المعرفة البشرية. وإلى بلاط البدوسارا، أرسل السفير الاياخوس، من بلانبا، ولم يتردد البطالمة في إرسال البعوث هم أيضاً إلى الهند كما فعل السلوقيون في سوريا فأرسل المطليموس الثاني، سفيره الديونيسيوس، إلى البلاد الهندى لجمع الكتب الهندية الاسكندرية.

لقد قام اسوكا بإرسال بعوث هندية كثيرة إلى البلاطات الهللينية ومنها بطبيعة الحال بلاط البطالة في مصر حيث شوهدت هذه البعثات في شوارع الإسكندرية وفي المدن المصرية المختلفة ومن المؤكد أن تلك البعثات قد حملت معها كتباً هندية كثيرة ولكن للاسف ضاعت كلها مع ضياع سائر مقتنيات المكتبة. لقد ظل تيار العلاقات الثقافية المصرية الهندية متدفقاً يجلب معه بصفة مستمرة الكتب الهندية إلى مكتبة الإسكندرية.

إننى أختتم هذه المعالجة لمجموعات مكتبة الإسكندرية القديمة بسؤال جسور ليست له إجابة وهو هل تعرف ما كانت عليه مجموعات مكتبة الإسكندرية وماذا كانت الكتب الموجودة بين جنباتها? لقد كانت فى ظنى جميع الكتابات التى كتبها اليونانيون منذ هوميروس مروراً بالحقبة الهللينية والتقويم الموثنى كله وما بعده حتى القرن السابع الميلادى، كما كانت جل الكتابات غير الإغريقية التى تجمعت من مصر وفينيقيا والهند وروما وغربى أوروبا؛ جمعت جميعًا باللغة التى أجادها المقدونيون وأعنى بها لغة القوة.

لم تكن مكتبة الإسكندرية فقط أكبر وأعظم وأهم مجموعة كتب يونانية نجمعت على مدار التاريخ، ولكنها أيضًا في أوهى عصورها كانت أعظم وأكبر مكتبة عرفها العالم والتاريخ حتى القرن الثامن عشر الميلادي. واجد لزامًا علىَّ في هذه الحاتمة أن أقدم هنا حاشية تزيتزيس على الاقل في صبغة واحدة من صبغها حيث أنها النص الوحيد الذي نعتمد عليه في تقدير حجم مجموعات مكتبة الإسكندرية والذي نقل عن نص معاصر للمكتبة لم يصلنا.

لقد اكتشف هذا النص باحث يعرف باسم «ف. أوسان» في مكتبة الكلية الرومانية القديمة في حتب من رق يرجع إلى القرن الخامس عشر من تأليف بلوتوس ينضمن خمس عشرة مسرحية وكان ذلك الكشف في سنة ١٨١٩م. لقد وجد هذا الباحث حاشية في ووقة بين مسرحيتين. وقد وقعت هذه الحاشية باسم كايكيوس، وهذه الحاشية تنعلق بمكتبة الإسكندرية. وقد قدم الكايكيوس، هذه الحاشية إلى المبنكه الذي قام بنشرها وقد بلغ عدد سطورها في للخطوط ١٣ سطراً وفي المطبوع خمسة عشر سطراً. وكان أول نشر لها سنة ١٨٣٠م وقد قام الاو. وندورف، بتحقيق اسم الكيكيوس، وقال بأن اسمه الحقيقي هو الجوهان تزيتزيس، وهو باحث بيزنطي من القرن الثاني عشر، وقام الحف. ويتشل، سنة ١٨٣٨ بنشر النص اللاتيني شم مرة اخوى مع تعليقات سنة ١٨٣٦م.

ويسير النص مترجمًا إلى العربية على النحو الآتي:

[قام الكسند، من آيتوليا والايكوفرون، من كالكيس والزينودوتس، من أفيسوس بناء على طلب من اللك بطليموس، المشهور باسم الحيلادلفوس، الذي كان يهتم جدًا بواهب وشهرة العلماء، بجمع كتب الشعر اليونانية وتنظيمها وترتيبها: الكسندر قام بجمع وترتيب الكرميديات، وينودوتس قام بجمع وترتيب الكرميديات، وينودوتس قام بجمع وترتيب الكوميديات، وينودوتس كان على معرفة بالفلاسفة وغيرهم من الكتاب المشهورين فقد طلب الحصول على كان على معرفة بالفلاسفة وغيرهم من الكتاب المشهورين فقد طلب الحصول على الكتب من جميع أنحاء العالم بقدر الإمكان على نفقة البلاط الملكي السخى وكلف نهتريوس الفاليري (وغيره من المستشارين) بذلك. وقد أعد مكتبين لذلك إحداهما خارج القصر والثانية داخل القصر. وفي المكتبة الخارجية كان هناك ٢٠٨٠، ٢٤ مجلد مفرد ومن بعد المكتب المكتبة الملكي والذي والذي

سجل بيانات تلك المجلدات الكثيرة. وكان هناك شخص آخر قدم نفس هذ المعلومات هو "إراتوسثينز" الذي كان رئيسًا لنفس المكتبة ليس بمتأخر كثيرًا ع. كاليماخوس. هذه المجلدات العلمية التي استطاع الحصول عليها جاءت من كا الشعوب وبكل اللغات وقد أمر الملك بترجمتها إلى لغته بأقصى درجة من العنان على يد أمهر المترجمين. والآن تم جمع كل الأشعار على يد البيزستراتوس، الذي عاش قبل بطليموس فيلادلفوس بماثتي عام، بأقصى درجة من العناية. والأن جم شعر هوميروس الذي كان مشتتًا من قبل، وقد قام بتلك المهمة المقدسة أربعة من العلماء المشهورين وهم بالاسم: "كونيلوس"؛ "أونوماكريتوس" الأثيني؛ "زوبيروس! من هرقلية؛ ﴿أورفيوسِ؛ من كروتون. وقبل ذلك الوقت كانت أشعار ﴿هوميوسِ؛ مشتنة قطعًا قطعًا وتقرأ بصعوبة. وبعد عناية بيزستراتوس بأشعار «هوميروس؛ للمرة الأولى، وتحت رعاية ابطليموس، يقوم اأرستارخوس، بكل الدقة باستكمال مجموعة هوميروس. يقول «هيليودوروس» أشياء كثيرة مناقضة لذلك بشكل مضحك قام تزيتزيس بدحضها على نحو مطول؛ لأنه (هليودوروس) يقول بأنه تم جمع أعمال هوميروس بواسطة ٧٢ عالمًا عينهم بيزاستراتوس لهذا الغرض لأن هؤلاء (أي الاثنين وسبعين عالمًا) قاموا في حقيقة الأمر بأعمال كلفوا بها من قبل زينودونس وأرستارخوس وقد فضلوا عمن سواهم، والزيف واضح هنا حيث أنه كانت هناك ۲۰۰ سنة بين بيزستراتوس وزينودوتس وكان أرستارخوس أصغر بنحو أربع (و 🗈 منوات من كل من زينودوتس وبطليموس،

وإلى هنا تنتهى حاشية تزينزيس وليس هنا مجال التعليق عليها سطراً بسطر لأنها كانت في حقيقة الأمر مثار تعليقات كثيرة باعتبارها أقرب مصدر إلى مكتبة الاسكندرية.

فمرسة وتصنيف مجموعات مكتبة الإسكندرية

لكى نكشف عن المجهود الحرافى اللى بلل فى فهرسة وتصنيف مفتنيات مكتبة الإسكندرية على يد كاليماخوس ومعاونيه لابد أن تستدعى أرقام تلك المقتنيات

وطمعتها حيث قلنا أنه كانت هناك على وقت كاليماخوس ٤٠٠ ألف لفافة مركبة و١٣٢ ألف لفافة مفردة، ومعنى اللفافة المركبة أنها تشتمل على عدد من المؤلفات القصيرة داخل اللفافة الواحدة سواء كانت تلك المؤلفات لمؤلف واحد أو لعدد من المؤلفين، وسواء كانت كلها في مجال واحد أو في عدد من الموضوعات. ويقصد باللفافة المفردة أنها تضم عملاً واحدًا لمؤلف واحد ومن ثم في موضوع واحد. ومن جهة ثانية فإن العمل الواحد يمكن أن يقع في عدة مجلدات أي لفاقات، خذ على سمار المثال عملاً مثل الإلياذة أو الأوديسة التي قام ازينودوتس؛ الذي أشرت إليه سابقًا بتقسيمها إلى ٢٤ كتابا ليس فقط كي تتساوى مع حروف الأبجدية الإغريقية ولكن أيضًا كي يضم كل كتاب ألف بيت من الشعر ومن ثم يمكن تسجيل كل كتاب في لفافة من الحجم المعقول. ومن الطبيعي أن يكون هناك من الأعمال في اللفافات المركبة بقدر ما تشتمل كل لفافة من عدد هذه الأعمال ويكون العدد النهائي للأعمال المجموعة ضخمًا للغاية وعلى سبيل التقدير والتقريب لو اشتملت كل لفافة مركبة في المتوسط على خمسة أعمال قصيرة لكان مجموع الأعمال نحو مليوني عمل في المجموعة المركبة في المكتبة الأم يضاف إليها ١٣٣ ألف عمل مفرد ليصل عدد الأعمال إلى نحو مليونين وماثة وخمسين ألف عمل. وحتى لو كانت هناك نسخ مكررة من العمل الواحد أو من اللفافة المركبة فإنها لابد وأن تخضع جميعًا للفهرسة والتصنيف لأننا في حالة المخطوطات نفهرس كل نسخة على حدة لأن الملامح المادية التي توصف تتفاوت حتمًا من نسخة إلى نسخة وليس هناك أية فرصة للتطابق كما هو الحال في المطبوعات. وإذا أضفنا إلى ذلك أن كل لفافة كانت تحتاج إلى فردها لاستقاء البيانات منها وحيث لا توجد لا صفحة عنوان ولا عناوين جارية ولا بيانات معزولة في مكان خاص عن المؤلف والعنوان والناسخ ومكان النسخ وتاريخ النسخ، ويجب أن نضيف إلى ذلك أيضًا عوامل تلف بعض اللفافات وعدم وضوح الخط في بعضها وانطماس البيانات في البعض الآخر وعدم التنميط في إخراج اللفافات؛ إذا وضعنا ذلك كله في الحسبان وأضفنا إليه العصر الذي أعد فيه فهرس مكتبة الإسكندرية أدركنا مدى الجهد الضخم والوقت والمال الذي بذل في إعداد هذا الفهرس

دائرة المعارف العربية في علوم الكتب وللكتبات والمعلومات والمعارف المعرب مع مقتنبات تلك ولقتلنا الحزن والأسف والغم على المصير الذي لقيه هذا الفهرس مع مقتنبات تلك

لقد احتاج الأمر للتعامل مع هذا الكم الهائل من اللفافات إلى فرز مبدئي لها لترميم ما يحتاج أو يمكن ترميمه ثم توزيع مبدئي على أساس المؤلفين أو الموضوعات أو ربما الحظوط وربما أيضاً مصدر الحصول عليها كما ألمحنا من قبل "كتب السفنء، بل يلهب البعض إلى أن الفرو المبدئي ربما يكون على أساس الشعر والنثر وقد يكون الأمر قد انصرف إلى عزل الأعمال المدامية عن الأعمال غير المدرامية ومهما يكن من أمر الفرز المبدئي فإن الفهرسة النهائية والتصنيف قام بهما كاليماخوس ورفاقه في فهرس عرفه العرب باسم فينكس تحريفاً عن الاسم اليوناني بيناكيس أى القوائم.

فغارس كاليماذوس

من الثابت تاريخياً أن قدماء المصريين ومن بعدهم الأشوريون ثم الحاليماخوس؟ كانوا رواداً في علم المكتبات وإعداد الفهارس والببليوجرافيات. وإن كان وكاليماخوس؟ يوصف بانه أبو الببليوجرافيا، وذلك لعدم حصولنا على أسماء المصريين أو الأشوريين الذين سبقوه في هذا المضمار وإن كانت أعمالهم قد وصلتنا. ومن المؤكد أن ما قام به وكاليماخوس؟ هو أكبر وأضخم عمل ببليوجرافي ليس فقط في وقته ولكن حتى القرن التاسع عشر الملادي، وما قام به الجزئر؟ في القرن السادس عشر وخلفاؤه في السابع عشر والمحاولات التي جرت في الثامن عشر، وما حاوله كل من وبول أوتليت؟ واهنري الافونتين؟ في القرن التاسع عشر وأواثل العشرين؟ كل ذلك ليس سوى كسرة محدودة للغاية عا نفذه فعلاً وقام به المغرين؛ كل ذلك ليس سوى كسرة محدودة للغاية عا نفذه فعلاً وقام به اللين قاموا بهذا العمل المستفيض أدركنا مدى الجهد الذي قام به كل منهم والزمن الذي استفرقه كل منهم من صمره في هذا العمل حتى لقد قبل بأن كاليماخوس قد لكاليماخوس وفهارسه وجهوده الببليوجرافي وتفرغ له. ولعل أحسن من أرخ لكاليماخوس وفهارسه وجهوده الببليوجرافية هو «رودلف بلوم» في كتابه لكاليماخوس وفهارسه وجهوده الببليوجرافية هو «رودلف بلوم» في كتابه «كاليماخوس: مكتبة الإسكندرية وأصول الببليوجرافيا». وقد كتب بالالمانية وترجمه إلى الإنجليزية هانز ويليش ونشرته جامعة ويسكونسن سنة ١٩٩١.

والكتابات عمومًا حول كالبماخوس وحياته وأعماله محدودة بل ومليتة بالتناقضات. وقد تواتر في المصادر القليلة أنه «كاليماخوس» أبوه «باتوس» وأمه «ميزانما» [أوميجاتيما] من كيرين اشتغل بالنحو وهو تلميذ النحوى «هيرموكراتيس» من إياسوس وقد تزوج ابنة «يوفراتيس» من سيراكيور وابن أخته يدعى أيضًا كاليماخوس (الأصغر) كتب ابن أخته شعرًا كثيرًا عن الجزر ويحدث اللبس بينهما من هذا المنطلق. ولقد عاش كاليماخوس القرن الثالث قبل الميلاد. ويقال أنه كتب أكثر من ثمانمائة كتاب وربما كانت عبارة عن رسائل صغيرة. ولق عاش في عصر «بطليموس فيلادلفوس». وقبل أن ينخرط في بلاط الملك كان يعمل مدرسًا في المدرسة الإبتدائية في إيلوسيس وكانت ضاحية من ضواحي الإسكندرية ويقال أنه عاش حتى وقت بطليموس الثالث يوجريتيس.

ومن خلال إنتاجه الفكرى والكتابات القليلة التي كتبت عنه يمكننا القول أنه كان نحوياً أي مشتغلاً بعلم اللغة، كما كان شاعراً وكما أسلفنا كان ببلوجرافياً. وكما يظهر من قائمة مديرى مكتبة الإسكندرية في الفصل السابق عمل الرجل في المكتبة من ٢٦٠ - ٢٤ ق.م.

وكبيليوجرافي فقد أعد «كاليماخوس» عددًا من البيليوجرافيات والفهارس من بينها قائمة بأعمال كُتَّاب المسرحيات الانبيين وقائمة بكتابات ديموقريطس. وأهم أعماله البيلوجرافية على الإطلاق هو فهرس مكتبة الإسكندرية ولابد من التنبيه بداية إلى حفيقة هامة وهي أن جميع أعماله البيليوجرافية وفهارسه يشار إليها باسم: بيناكيس على سبيل الاختصار.

والعنوان الكامل لقائمة أعمال كُتَّاب المسرحيات الأثينين هو «قائمة وسجل كُتَّاب المسرحيات مرتبة زمنيًا منذ البداية». أما قائمة أعمال ديموقريطس فعنوانها «قائمة حواشى وكتابات ديموقريطس». والعمل البيليوجرافى الذى يتصل بمكتبة الإسكندرية هو قوائم المؤلفين الإغريق واعمالهم. وهذا العمل هو أعظم عمل أنجزه كاليماخوس ويفوق جميع أعماله الأخرى كلها شعرية أو نثرية بمراحل، ليس فقط بسبب استفاضته (١٢٠ كتاباً أو مجلداً) ولكن أيضاً في أهمية هذا العمل وخطورته. وهذا العمل العلمي هو قهة أعمال كاليماخوس العلمية والذى تردد ذكره كثيراً عند المؤلفين القدامي جميعهم. والعنوان الكامل لهذا العمل كما وضعه كاليماخوس نفسه هو: «قائمة بهؤلاء الذين غيروا في كل فروع المعرفة وكتاباتهم».

وينظر إلى هذه القوائم على أنها: فهرس مشروح لكتبة الإسكندرية كما ينظر إلى هذه اللواعى المقدس للمفهرسين. وينظر بعض الباحثين إلى هذه المنوائم ليس فقط على أنه الراعى المقدس ولكن أيضا على أنها ببليوجرافية عالمية مستفيضة للمصور القديمة؛ ذلك أنها تتضمن معلومات أكثر بكثير بما يتضمنه فهرس أى مكتبة؛ فهى تقدم عن كل مؤلف نبلة مختصرة عن حياته وسيرته وقائمة بأعماله الفكرية حتى تلك الأعمال المفقودة التى لم تصل إلى المكتبة ومعلومات عن أى شك يتطرق إلى نسبة العمل إلى المؤلفون تبعاً لفئات وسعة. لقد جاءت هذه القوائم سجلاً تحليلياً وافياً بالإنتاج الفكرى في المالم واسعة. لقد جاءت هذه القوائم سجلاً تحليلياً وافياً بالإنتاج الفكرى في المالم المقديم؛ وربما كانت أول تأريخ للفكر يحاول مسحاً كاملاً للكتب الإغريقية حيثما وأي وجد.

ورغم أنه كان في مصر فهارس وفي العراق القديم فهارس وربما في مناطق أخرى من الشرق القديم فإدن كاليماخوس لم يكن أمامه تموذج يحتذيه في عمله المستفيض لأن أهدافه البيليوجرافية كانت غربية تمامًا. لقد قصد الرجل إلى جعل المعلومات والأفكار المخبأة في الإنتاج الفكرى الإغريقي متاحة للباحثين في كل مكان وفي كل رمان كما أمل. ومن جهة ثانية نجد أن الشرق نظر إلى الكتب كأشياء ثمينة ولم يشأ إتاحتها إلا على نطاق ضيق ومن ثم اخترع نظاما معقدًا لحفظها.

وللأسف الشديد لم يصلنا من هذا الفهرس إلا مقتطفات من مقتطفاته التي تسربت إلى أعمال مؤلفين آخرين وقام مؤلفون سواهم باقتباس بعضها ومن هنا فإن معلوماتنا عن هذا الفهرس وعن طريقة تنظيمه وعن طريقة تنظيم اللفافات وترتيبها داخل المكتبة هى مجرد تخمينات غير يقينية جاءت من خلال إعادة تكوين المتقطفات المحدودة التى وصلتنا.

لقد قَسَّم كاليماخوس فهرسه إلى أقسام رئيسية وكل قسم قسَّمه إلى شُعَب وربما تُسَمُّت كل شُحُّية إلى فروع. ولكن كم كان عدد الاقسام الرئيسية، هذا أمر لم نعرفه تحديدًا وإن كان قد وصلتنا سياسته في تقسيم الموضوعات عن طريق الاقتباسات التي نجدها في المصادر. ولسوء الحظ لم يصلنا سوى ثلاث فقط من الاقسام الرئيسية ه :

١ ــ الخطابة .

٢ ـ القوانين.

٣ ـ متفرقات.

وهذه الاقسام الثلاثة جاءتنا عن طريق مقتطفات أثينايوس من هذا الفهرس، وقد أمدنا عرضًا بمعلومات عن قسمين آخرين هما التاريخ والفلسفة وقد أكد على قسم الفلسفة كاتب مقتبس آخر هو ديوجينس لايرتيوس.

لقد كانت هناك بدون شك قوائم أخرى أعدت بعد عهد كاليماخوس اعتمدت على الخطوط العريضة لتلك القوائم التى أعدها كاليماخوس ويقال إن من بينها قوائم أعدها هيرمبيوس من سميرنا وهو من أتباع كاليماخوس وربما أحد معاونيه في إعداد فهرسه، كما يقال أن أرستوفانيس البيزنطي الذي كان واحداً من مديرى المكتبة بعد كاليماخوس قد أعد نسخة منقحة من ذلك الفهرس وربما أعد فهرسا جديداً مبنيًا على عمل كاليماخوس. ومن المحتمل أن يكون هناك من الباحثين في سنوات مختلفة بعد هذا الفهرس قد قاموا باستخراج بعض الفصلات منه كما أنه من المحتمل أن تكون مكتبات أخرى قد نقلت عن هذا الفهرس نموذجاً لها والأمثلة على هذا الاتجاه كثيرة.

ويعتقد رودئف بلوم أن فهارس كالبماخوس قد أعدت منها نسخ مختلفة وكانت تستخدم استخداما مكثمًا داخل وخارج المكتبة طالما كانت المكتبة في أوج اردهارها. ومن الثابت أن الباحثين في القرون الأولى الميلادية كانت لديهم نسخ من تلك الفهارس ولما كانت رغبة الباحثين في الكتب الكلاسيكية مانزال متأججة في القرنين الثالث والرابع بعد الميلاد فقد تم نقل هذه الفهارس من اللفاقة إلى الكراس، ولكن بعد القرن الرابع الميلادي وخفوت الرغبة في الكتب الكلاسيكية وبعد إهمال مكتبة الإسكندرية، أهمل الفهرس نفسه ولم يعد يستنسخ وإذا نسخ فقد كان ذلك بعدد ضئيل من النسخ اختفت مع اضمحلال الثقافة والفكر الكلاميكي ودخول العالم إلى منعطف آخر.

ومن خلال المقتطفات التى وصلتنا وإعادة تركيب المعلومات بمكننا تتبع تصنيف هذه الفهارس والأسلوب البيليوجرافي بها على الوجه الآتي:

 ١ - تم تقسيم المؤلفين إلى فئات وداخل كل فئة يتم تقسيمهم إلى فئات فرعية إذا استدعى الأمر ذلك (حوالى ١٢٠ فرعاً). وكان كل قسم أو فرع فى لفافة أو مجلد واحد.

٢ ـ تم ترتيب المؤلفين داخل القسم الواحد أو الفرع الواحد في ترتيب هجائي.

٣ ـ تمت إضافة معلومات بيوجرافية عن حياة كل مؤلف كلما أمكن ذلك.

٤ ـ تحت اسم كل مؤلف تم إدراج عناوين كتبه أنع تجميع مفردات النوع الواحد منها.

 محت كل كتاب نقدم الكلمات الأولى في النص وعدد السطور التي يقع فيها العمل

أما عن الاقسام الرئيسية فقد وصلنا عدد من التصورات لها نأتى على بعضها. لقد قدم لنا بارسونز تصوره للاقسام الرئيسية على أنها عشرة أقسام تسير على النحو الاتى:

١ - الشعر الملحمي وغيره من الأشعار غير الدرامية.

٢ ـ الدراما.

- ٣ _ القوانين.
 - ٤ _ الفلسفة .
- ه _ التاريخ .
- ٦ _ الخطابة والبلاغة.
 - ٧ _ الطب.
- ٨ _ العلوم الرياضية .
- ٩ _ العلوم الطبيعية .
 - ۱۰ _ متفرقات،

وهناك من بين هذه الاقسام العشرة ثلاثة (القانون، الخطابة، المنفرقات) وصلتنا عبر مقتطفات مباشرة من فهرس كاليماخوس، وخمسة (القانون، الفلسفة، التاريخ، الحطابة، المنفرقات) وصلتنا عبر إشارات وصفية إلى الفهرس عا يؤكد على الثلاثة المباشرة. أما الثلاثة الباقية فهي مجرد استتاجات تحتمل الصواب وتحتمل الحطا وفي النظار ما يؤكدها، أو يتفيها. وكما قلنا قُسمٌ كل قسم منها إلى شُعبٌ وكل شُعبُهُ إذا احتاج الأمر إلى فروع وعلى سبيل المثال قُسمًت الدراما إلى: تراجيديا وكوميديا.

المهم أنه تحت كل قسم رئيسى أو فرعى قدم الفهرس اسم المؤلف ومكان الميلاد (النسبة)، اسم والله، أسماء أساتذته وتعليمه، اسم الللع إن وجد، الاسم المستعار إن وجد، سيرته مختصرة كلما أمكن. بعد هذه البيانات البيوجرافية، تدرج أسماء أى عناوين المؤلفات (وإن لم يكن لأيها عنوان قام المفهرس باختيار عنوان مناسب) ويصحب كل عنوان تعليق على صحته وصحة نسبته إلى المؤلف وأخيراً ترد تبصرة بالكلمات الأولى من النص، ثم عدد السطور التي يقع فيها النص بالضبط لكل عمل على حدة ولمجموع أعمال المؤلف الواحد. وعدد السطور في كل عمل كان مسألة عامة لضبط حجم النص وتحديد مكافأة الناسخ وأيضاً كمرجع عام.

وكما أشرت من قبل رتب المؤلفون داخل القسم أو الفرع فى ترتيب هجائى ولكن مع بعض الاستثناءات. وهذا النظام فى الوصف اقتبسه الرومان من الإسكندرية فى قائمة المسرحيات الواحدة والعشرين الخاصة بالكاتب "بلوتوس"، ونجده أيضًا فى السويداس، ديوجينس، ونجده أيضًا فى السويداس، ديوجينس، وغيرهم. وسوف نستعرض هنا بعض النماذج من داخل كل قسم ونرى كيف كان القسم.

ا _ الشعر الملحمين وغيره من الأشعار غير الدرامية

_ تحت اهوميروس؛ الذي له أكثر من ألف لفافة في المكتبة قسمت اللفافات إلى

أ .. الأعمال الأصلية لهوميروس.

ب _ الأعمال المنتحلة له والقصائد المشكوك في نسبتها مع تعليقات حول صحتها.

. تحت اهبسويدا. استخدمت نفس الطريقة.

_ تحت ابندارا. نجد تقسيمات فرعية بالأماكن.

خت «سيمونيدس». جرى التقسيم على حسب نوع القصائد. ويعتقد أذ
 كاليماخوس صنف كل قصيدة على حدة وفهرسها أيضًا.

آ _ الدراما

نجد تحت كل مؤلف نفس البيانات البيو _ ببليوجرافية مع بعض المعلومات النقدية. ويعتقد بعض البيليوجرافيين أنه جرى ترتيب المؤلفين هنا زمنيًا وليس هجائيًا وداخل كل مؤلف على حسب تاريخ تأليف المسرحية لأن تواريخ المسرحيات أعطيت هنا. ومن الطريف أن السياق الزمني هنا كان ينبذ أحيانًا ويتبع الترتيب الهجائي.

٣ ـ القوانين

أورد كاليماخوس فى فهرسه المجلد الثالث وصفاً لقواعد القانون مثال ذلك: «القاعدة العامة هى أن الكل متساوون أمام القانون والعدل يطبق على الجميع». وهذه القاعدة القانونية تقع فى ثلاثمائة وثلاثة وعشرين سطرًا.

Σ _ الفلسفة

لم تصلنا أية قطع عن موضوع الفلسفة في فهرس كاليماخوس ولكن وصلتنا

بعض قواشم مفصلة نقلها «هيرمبيوس» من سميرنا الذى يعتقد أنه كان تلميذ كاليماخوس ومساعده فى المكتبة وقد عمل معه فى إعداد الفهارس، وعندما توجد قواشم ترجع إلى منتصف القرن الثالث قبل الميلاد فإنها ولابد وأن تكون قد استقيت من فهارس كاليماخوس. ولقد كان هيرمبيوس باحثاً فى المتحف وأصبح كاتباً متميزاً وله كتاب مرموق فى التراجم هو «سير الفلاسفة والمؤرخين والشعراء يعتقد البعض ائه أسس بلاشك على البيانات البيوجرافية التى جاءت فى فهارس كاليماخوس، وجاء فيه بسير كاملة لهم ومن ثم عمل كتاباً عظيماً مفصلاً ظل يرجع إليه حتى فيوفراستوس، والتى تضمنها عمل «ديوجينس لايريتوس» إنما ترجع إلى فهارس كاليماخوس عبر هيرمبيس.

٥ _ التأريخ

ليست لدينا معلومات كثيرة عن قسم المؤرخين في فهارس كاليماخوس ولم تصلنا أي قطع مباشرة من هذا الفهرس ولا قوائم مطولة غير مباشرة عن هذا القسم، وربما كان ذلك بسبب أن المؤرخين القدامى لم يكتبوا كتباً كثيرة مقارنة بكتاب الشعر والحفاباء؛ والنماذج القليلة التي وصلتنا مرتبة هجائياً. ومن المدهش أن نشير إلى أن عناوين كتب المؤوخين القدماء لم تكن ثابتة وكانت تلك الكتب تُعرف بمؤلفها أكثر عما تعرف بعناوين محددة لها كما حدث في حالة هيرودوت وثيوكيديدس وغيرهما.

٦ ـ الخطابة

فى هذا القسم رتب الخطباء هجائياً بأسمائهم وتحت كل خطيب أدرجت الخطبة بعنوانها وإن لم يكن لها عنوان رسمى أعطى لها عنوان من قبل المفهرس. ويبدو أن الخطب تحت كل خطيب قُسمت على حسب الأغراض مثل: خطب رسمية، سياسية، الحكم، قانونية، مهنية، مدنية أو على حسب المناسبات. ويعزى إلى كاليماخوس نفسه أنه هو الذى رتب خطب ديموثينس وقد وصلنا الترتيب الأصلى لها فى فهارس كاليماخوس عبر مصادر أخرى.

٧- الطب

لم تصلنا هنا أيضاً قواتم مطولة أو قطع مباشرة؛ ولكن قام هيسكيوس بإعداد قائمة ببليوجرافية استندت في تصنيفها على فهارس كاليماخوس وجاء الطب في تلك القائمة رقم ٧. وهذه القائمة كانت مصدراً لكثير من القوائم التي تلتها لعدة قرون، ربا حتى القرن العاشر الميلادي إذ يذكر الثقاة أن سويداس ربما يكون قد اعتمد عليها في جانب من معجمه الذي أعده في ذلك القرن.

٨ ـ العلوم الرياضية

لم تصلنا أية معلومات محلدة عن قسم العلوم الرياضية فى فهارس كاليماخوس ولكن يعتقد أنه قد خصص لها قسم رئيسى نظرًا للاهتمام الكبير بها فى الفكر اليونانى والهللينى. ونفس الشىء حدث فى فهارس أريستوفانيس البيزنطى.

9 ـ العلوم الطبيعية

لم تصلنا كذلك معلومات مؤكدة عن العلوم الطبيعية أى العلوم البحتة، ولكن نظرًا لوجود إنتاج فكرى غزير في هذه المجالات فإن من الطبيعى أن نعتقد بوجود قسم رئيسى في تصنيف كاليماخوس يتعلق بهذه العلوم؛ خاصة وأن أكاديمية الإسكندرية (المتحف) لم تكن تحفل كثيرًا بالفلسفة وإنما انصب اهتمامها الرئيسي حول دراسات العلوم الطبيعية والطب وعلم اللغة والشعر.

٠ أ ـ الهتفرقات

ذكرت من قبل أن المتفرقات كانت من الأقسام الرئيسية التى وصلتنا منها قطع مباشرة من فهارس كاليماخوس. وقد رتب المؤلفون في هذا القسم ترتيبًا هجائيًا. أما المختلط منها فقد قسم إلى مجالات موضوعية وداخل كل مجال رتبت الأعمال هجائيًا. وقد نقل أثينايوس نماذج طبية من هذا القسم. ونقتطع منها المثال الآتى:

[هناك كتاب كتبه كايريفون سجله كاليماخوس فى قائمة المتفرقات وكتب عنه ما يلى؛ المؤلفون عن الولام: كايريفون. أهدى إلى بود ثم يرفق بعد ذلك مباشرة بداية النص وطالما أنك قد دعوتنى ثم يضيف الحجم «فى ثلاثمائة وخمسة وسبعين سطراً».

وليست ببعيد عن شعبة الولائم والمآدب فى قسم المتفرقات نصادف شعبة عن كتب الطهى، وحيث أدرج قائمة هجائية بأسماء مؤلفى كتب الحلويات.

يقول إدوارد "الكسندر بارسونز» أن فهارس كاليماخوس كانت أعظم فهارس مكتبية أغرزتها الحضارة الغربية. ولقد تضمنت في نسختها الأصلية أساسيات الفهرسة الهديئة واستحق صاحبها كاليماخوس أن يلقب بأبي البيليوجرافيا. وككل الجهود الفكرية العظيمة التي جادت عندهم أرسى الإغريق قواعد الفهرسة وأسس التصنيف الذي أثرت بطريقة أو بأخرى في قواعد الفهرسة ونظم التصنيف الحالية. ولابد وأن نقر بأن قوائم كاليماخوس لم تكن مجرد فهارس، لقد كانت كما أشرت من قبل بيليوجرافية عالمية أعدها أكبر ببلوجرافي في عصره. إن التصدى لتسجيل الإنتاج الفكرى المكتوب باليونانية وإعطاء نبذات بيوجرافية عن المؤلفين وبيانات ببليوجرافية عن تلك عن أعمالهم منذ هوميروس حتى كاليماخوس وتقديم نبذات تحليلية ونقدية عن تلك كاليماخوس، جعله يستحق إلى جانب لقب أبي البيليوجرافيا لقب أبي الناريخ الفكرى.

وقد يقال بأن كاليماخوس قد مسح الإنتاج الفكرى اليوناني كما وجده أو كما عُمع واقتني في مكتبة الإسكندرية مما فرض عليه قيودًا محددة، ولكننا نعلم أنه في حصره لإنتاج المؤلف الواحد لم يكن يتقيد فقط بما هو متاح للمؤلف في المكتبة بل عَباور ذلك إلى مجموع إنتاج المؤلف على حسب علم كاليماخوس ورفاقه، ومن هنا فإن كانت إلى الفهرس أقرب بطبيعة الحال. لقد انطوى الفهرس على معالجة علمية لكل مولف وأعماله قدر الإمكان وهي وإن لم تكن معالجة مطولة في كل الأحوال إلا أنها كانت كافية ومشبعة وفتحت الباب واسمًا أمام من يريد التوغل في العلم وحيث أن نصف العلم بنيف العلم بليله والإجبال التي تلت لعدة قرون. وتنبع أهمية هذا الفهرس أيضاً في أنه بسير مع التعليمات التي ألساها أرسطو بين تلاميله حيث قال لهم إنه قبل البده في أي بحث

علمى لابد من جمع مصادره وتحليلها ونقدها قبل استقاء أى مادة علمية منها. ولقد خرج من بطن فهارس كاليماخوس أجيال من كُتَاَب التراجم، وأجبال من السبليوجرافيين وأجيال من مؤرخى الفكر، كما وجد فيه المؤرخون والحوليون معيناً لا ينفس من المعلومات الجاهزة المفيدة لهم. ونقف هنا على عينة فقط من الملدارس التي خرجت من عباءة هذا العمل. فهناك مدرسة «هرميوس»، وهناك مدرسة «سوتيون»، وهناك «ليسانديوس» من كيرين، وهناك «يوفوريون»، وهناك «ليسانديوس» من كيرين، وهناك «يوفوريون»،

لفد شعر «أربستوفانيس» البيزنطى مدير المكتبة وأحد عمالقة المتحف كما رأينا بضرورة إعداد إصدارة منقحة من فهارس كاليماخوس. ورغم أن الإصدارة الجديدة كانت عملاً أصلياً قام به شخص جديد له وزنه وثقله إلا أنه اعتمد على الأسس الاولى التي وضعها كاليماخوس. لقد ضاعت فهارس أريستوفانيس هي الأخرى.

إن خسارة البشرية في نقد فهارس كاليماخوس هي خسارة فادحة بلاشك تسببت في طمس معالم علوم العصور القديمة كلها ودفعت بالبشرية إلى ظلام العصور الوسطى ضمن عوامل أخرى كثيرة.

مصير مكتبة الإسكندرية القديمة

كما كانت مكتبة الإسكندرية لغزاً في قيامها كانت أيضاً لغزاً اكبر في مصيرها ونهايتها. واختفاء مكتبة الإسكندرية إما أنه كان نتيجة تدمير عفوى او متعمد، او أنه كان نتيجة التبدد والشيخوخة التي تصيب المؤسسات كما تصيب البشر وخاصة بسبب التحولات التي تطراً على الحياة. وهناك شبه إجماع على أن التحلل والتبدد والشيخوخة لم تتسبب في اختفاء المكتبة. وإنما كانت نهايتها نهاية مفجعة ليس عن طريق السلب أو النهب أو الغرق أو المصادرة بل كانت تلك النهاية عن طريق الحريق، سواء كان ذلك الحرق عمداً (الحرق) أو غير عمدى (الاحتراق). ومن العرض المسابقة جميعاً للظروف التي نشأت فيها المكتبة وشقت طريقها فيها يمكننا القول أنها ظلت مزدهرة على الاتل طيلة قرنين ونصف من الزمان

تنمو وتكبر عقداً بعد عقد وجيلاً بعد جيل. ولكن اعتباراً من النصف الثانى من الترن الاول قبل الميلاد يبدأ الحديث عن حرق المكتبة ومن خلال المصادر الكثيرة التى قراناها وهى مصادر عربية مؤلفة وعربية مترجمة وعربية مكتوبة بالإنجليزية والفرنسية والالمانية، ومصادر اجنبية باليونانية أو الإنجليزية والفرنسية والالمانية، من هذه المصادر حيماً نستخلص أن المكتبة احترقت على يد كل من أو على يد واحد من:

١ _ يوليوس قيصر ٤٧ ق.م

۲ _ أورليان ۲۷۳م

٣ ـ ثيردرسيوس وثيوفيلوس ٣٩١م

٤ _ عمرو بن العاص ٦٤٢م

وبالتالى نكون المكتبة إما عمرت قرنين ونصف أو سبعة قرون أو عشرة قرون كلياً أو جزئيًا. وسوف نستعرض هنا كل حالة ما لها وما عليها.

پولپوس قیصر فی مصر

اسلفنا في فصل سابق أن «يوليوس قيصر» جاء إلى مصر وقضى نحو تسعة أشهر بين ٤٨ ـ ٤٧ ق.م. وكانت هناك حرب أهلية بين الرومان، وجاء قيصر إلى مصر لمين ٤٨ ـ ٤٧ ق.م. وكانت هناك حرب أهلية بين الرومان، وجاء قيصر إلى مصر لمتعب «بومبيوس» مناوئه الذي كان قد فر إلى مصر ولكنه كان قد لفى مصرعه قبيل وصول قيصر إليها. وعندما دخل يوليوس قيصر إلى الإسكندرية كان هناك صراع دموى بين «كليوباترا» وشفيقها «بطليموس الثالث عشر» على السلطة واتخذ بوليوس قيصر جانب كليوباترا التي حملت منه في ذلك الوقت، وثار المصريون ثورة عامة ضد قيصر الذي دخل في حرب مع بطليموس الثالث عشر لصالح كليوباترا، ولكن في البر والبحر حيث تفوق عليه عدوه في عدد السفن، وفي البر قطعت إمدادات المياه عن قراته وكادت تهلك عطشًا ولكي يخرج من هذا المارق العسكري عمد إلى إحراق كل السفن في الميناء بما في ذلك السفن المدنية التي كانرمانة البحرية التي إشراة إليها في فصل سابق وبعد ذلك أنزل قواته

المحدودة إلى جزيرة فاروس للتحكم في الموقف. ومن الجدير بالذكر أن قيصر آنذاك كان في الثالثة والحمسين من عمره.

وتذكر المصادر بعد ذلك أن حريق السفن في الميناء كان هائلاً وقد امتدت السنة اللهب من الميناء إلى ما حول الميناء من مبان في حي البروكيوم الذي كان يتحلق الميناء وأنت عليها بما في ذلك المكتبة والمتحفّ بطبيعة الحال ومعنى الامتداد هنا أن النار شبت في المبانى، وربما تكون المكتبة أقرب للميناء من المتحف نفسه وربما العكس فلا نعرف على وجه اليقين أيهما كان أقرب للميناء من الثاني.

وقد كتب قيصر نفسه عن تلك الموقعة ولكنه لم يذكر شيئًا عن مدى الحريق وآثاره ولم يصلنا ما كتبه المؤرخ اليفيوس، عن حرب الإسكندرية وزيارة قيصر، وأول كتابة مفصلة عن حقيقة ما حدث جاءت بعد أكثر من قرن (حوالى ١١٠ سنة) من وقوع الحريق في ملحمة لوكانوس عن الحرب الأهلية الرومانية وهو الذي اتهمه نيرون بالحيانة والتأمر ضده وأعدمه سنة ٢٥م، كما أعدم الفيلسوف العظيم في نفس السنة. وما قاله الوكانوس، في هذا الصدد يسير بالنص على النحو الآتي:

«انتشر الحريق وراء السفن إلى أجزاء أخرى من المدينة فاشتعلت المبانى المجاورة للبحر واندفعت ألسنة اللهب فوق أسطح المبانى فى سرعة الشهب) ولكن الرجل لم يشر إلى احتراق الكتبة أو المتحف حيث جاءت عبارته عامة.

وإذا كان أول نص عن الحريق قد جاء بعد مائة وعشرة أعوام من الموقعة فإن ساتر النصوص التى وصفت الحريق وآثاره ترد بعد هذا النص الذى جاء به لموكانوس. ومن بين الآراء الني قبلت في هذا الصدد:

١ - كتب اسينيكا> (٢ ق.م - ٢٥م) في متصف الترن الأول الميلادى أن النار
 التي أضرمها قيصر في الميناه آتت على أربعين ألف لفافة ويضيف المدكتور ومصطفى
 العبادى، من عنده (والراجع الآن أربعمائة ألف) وهو مالم يقل به سينيكا.

٢ ـ كتب الموتارخ، (٥٠ ـ ١٢٥م) المؤرخ اليوناني الذي عاش في روما يقول على
 وجه التحديد أنه لما أوشك أسطول قيصر أن يقع في أيدى أعدائه المصريين الذين

حاصروه اضطر إلى درء الخطر بإشعال الحريق وانتشر الحريق من الترسانة البحرية ودمر المكتبة الكبرى. ويجب أن ندرك أن بلوتارخ كتب ذلك فى نهاية القرن الأول أر مطلع القرن الثانى الميلادى أى بعد مرور قرن ونصف تقريباً على الموقعة نفسها.

٣ _ كتب «أولوس جيليوس» (١٢٣ _ ١٦٩م) العالم اللغوى والناقد اللاتينى غيدياً يقول عن المكتبة: أنه في زمن سابق جمعت أو نسخت كميات هائلة من الكتب على يد الملوك البطالمة وصلت إلى ما يقرب من سبعمائة ألف مجلد. ولكن هذه الكتب جميعاً احترقت في حرب الإسكندرية الأولى ولم يكن ذلك عن قصد أو عمد.

٤ _ ويشير المؤرخ «كاسيوس» الذي عاش نهاية الغرن الثانى الميلادى وأوائل الغرن الثانث الميلادى إلى حريق المكتبة فيؤكد أن النار شبت فى أماكن كثيرة كما أحرقت مغاؤن الغلال والكتب التي كانت قريبة من المرفأ. ويقال أن هذه الكتب كانت كثيرة العدد عظيمة ويشير بعض الباحثين إلى أن كاسيوس قصد بذلك المكتبة الكبرى وهو مالم يقله الرجل تصريحًا أو تلميحًا.

٥ _ ذكر المؤرخ (إميانوس فيلنيوس) الذي عاش القرن الرابع الميلادي بأنه كانت مناك في الإسكندرية مكتبة ثمينة لا تقدر بشمن أجمع الكتّاب على أنها كانت تقتنى مالا يقل عن سبعمائة ألف كتاب، احترقت في حرب الإسكندرية عندما دمرت المدينة رمن يوليوس قيصر.

هذه الروايات جميعاً تشير إلى احتراق مجموعات من الكتب خلال موقعة الإسكندرية وحرق السفن التي كانت موجودة في الميناء والترسانة البحرية، وذلك على يد اليوليوس قيصر، سنة ٤٧ ق.م. ولما غضبت كليوباترا من ذلك أراد امارك الطونيو، أن يعوضها عن احتراق تلك المجموعات فحمل إليها مجموعات مكتبة برجاموم وكانت تقدر بمائتي ألف مجلد من بردى ورقوق على النحو الذي أشرت إليه سافاً.

وعلى الجانب الآخر من الصورة يرى البعض أن الحريق لم يمتد ليشمل المكتبة

الكبرى، وإن كانت هناك كتب احترقت فربما كان ذلك فى مخازن بالمبناء حسب تمبير وكاسيوس (مخازن الغلال والكتب). أى أن الربط بين الغلال والكتب يؤكد على أنها ليست المكتبة الكبرى بأى حال من الأحوال وربما تكون لفافات بردى معدة للتصدير إلى روما وتوهم البعض أنها كتب. ويرى هؤلاء الكتاب أن الروايات السابقة يكن نفيدها على النحو الآتى:

أ ـ إن أقرب الروايات إلى زمن الموقعة والحريق يبعد عنه بأكثر من قرن كما رأينا وهي رواية سينيكا الذي حدد عدد اللفافات التي احترقت بأربعين ألفًا ومن ثم تكون فعلاً هي تلك الموجودة بالمخازن في الميناء الآن النار لو امتدت إلى المكتبة الام لالتهمت كل مقتنياتها. ومن جهة ثانية ربما تكون سائر الروايات التالية له قد أخذت عنه دون تمحيص أو تحليل أو روية.

ب _ أنه مهما اشتعلت النار في الأسطول ومهما امتد اللهب إلى الشاطىء فقد كانت المكتبة والمتحف بمناى عن ألسنة النار لأن المبانى كانت بالضرورة بعبدة عن الميناء وإن أتت النار على المبانى فلتكن مبانى الميناء نفسه ومعازنه وإن كان فيها كتب فليست بحال كتب المكتبة الكبرى أو غيرها إلا أن تكون كتباً معمدة للتصدير أو واردة في انتظار الفسح ولو كانت على ذمة المكتبة. ومهما كان عددها فلن يصل إلى سبعمائة ألف أو أربعمائة ألف حسبما ذكر وربما يكون رقم سبنيكا أقرب إلى الصحة.

ومن جهة ثانية فإن مباتى الإسكندرية القديمة لم تكن لتحترق بسهولة على نحو ما قدمناه عن كيفية بناء المبانى بالحجر وخاصة تغطية الاسطح بالحجر ومن المؤكد أن مبنى المكتبة كان من الحجر الخالص الذى لا يمكن أن تخترقه ألسنة النيران القادمة من البحر بسهولة وبساطة.

ج - أن الروايات جميعاً أكدت على أن حريق المكتبة لم يكن عمداً، ونشير هنا أن قيصر لم يقصد غزو الإسكندرية وكانت زيارته للإسكندرية مجرد زيارة ودية وبالتالى فإن نبة التخريب لم تكن واردة ولم يكن من أخلاق الرومان أو من سلوكيات قيصر أن يدمروا الكتب فهم الشعب الذى حافظ على كتب اليونان والثقافة اليونانية واستوعبها وينى عليها حتى لقد قيل بأن اليونان المقهورة غزت فانحها المبرى بعلمها وثقافتها.

د ـ لم تصلنا وثيقة واحدة تشير إلى أن مارك أنطونيو عندما حمل مكتبة برجاموم
 إلى كليوبائرا هدية لها، أن ذلك كان بقصد التعويض عن مجموعات احترقت، ولماذا
 لا يكون الأمر توددًا لها وعربون محبة وصداقة.

ومن هنا فإن نسبة فرضية حرق المكتبة على زمن يوليوس قيصر لاتزيد على ١٠٪، وإن صحت رواية برجاموم فإنها ستكون إضافة إلى مجموعات المكتبة أو تكون قد استخدمت في إنشاء مكتبة جديدة في معبد قيصرون الذي اخدت الامبراطور الله الإمبراطور الله الإمبراطور الميام وقد ذكر فيلون (٢٠ ق.م ـ ٤٥م) الفيلسوف اليهودي الذي ولد وعش في الإسكندرية أن من بين ما اشتمل عليه هذا المعبد الجديد مكتبة عظيمة الشان ومن المرجح أن تكون نواتها هذه المجموعة.

أورليان

الحريق الثانى للإسكندرية وقع فى الحقبة المسيحية فى القرن الثالث المبلادى. وتقول المصادر بأن المكتبة ومدينة الإسكندرية بكل مؤسساتها على وجه العموم استمرت بعد حرب الإسكندرية الأولى تؤدى دورها ونشاطها العلمي والفكرى وإن لم يكن بنفس القدر من الإزدهار فى القرون الثلاثة السابقة على المبلاد. بيد أن القرن الثالث المبلادي قد حمل للإسكندرية ويلات وأهوالأ وفتنًا ومحنًا واضطرابات ففي عام ٢١٦م قام «الإمبراطور كاراكاللا» (حكم بين ٢١١ - ٢١٧م) بإراقة الدماء وإغلاق المعامة وأغلق المكتبة والمتحف وأوقف رواتب العاملين بهما وطرد العلماء واللارسين الاجانب من الإسكندرية والذي جميع الامتيازات الممنوحة للجميع. ولائت تلك أول ضربة حقيقية توجه لهذا المصرح العلمي وإن لم يذكر عن الإمراطور أنه قد مس مجموعات المكتبة أو المتحف بسوء.

أما في النصف الثانى من القرن الثالث الميلادى فإننا يجب أن نتوقف أمام المد المسيحى في مصر ونظرته إلى مكتبة الإسكندرية على أنها معقل للفكر الوثنى دون تميز بين ماهو دينى وماهو علمانى من الكتب وكان الصراع بين المسيحين وغيرهم ينحكس أثره بالضوورة أول ما ينعكس على الكتب والمكتبات ثم على سائر مؤسسات المدينة عموماً. رفى سنة ٢٦٥م تعرضت مدينة الإسكندرية لفتنة طائفية كبرى وفى سنة ٢٧٦م قام واضطرابات شديدة وخاصة فى حى البروكيوم الذى توجد فيه المكتبة الكبرى. وفى سنة ٢٧٦م قام دالإمبراطور أورليان (أورليانوس) بنزو الإسكندرية وأحدث بها دمازًا شديداً فى نفس الحى الملكى مما أدى إلى فرار موظفى المكتبة والعلماء والباحثين إلى دائر بما للدينة وبحوء بعضهم إلى معبد السيرابيوم للاحتماء به. وفى سنة ٢٩٦م قام دالإمبراطور دقلديانوس، باكبر عملية اضطهاد للمسيحيين حيث كان يقتلهم ويعذبهم ويعذبهم ويعز بهم ودمر بسبب ذلك جانباً كبيراً من المدينة وكان يأمر بإحراق الكتب دون عمي أعمل نبها النار دون شفقة. وربما يكون «الإمبراطور دقلديانوس، قد عَمد إلى حرق الكتب السيحية ولكنه من المكن أن يكون قد أتى على جانب من الكتب حرق الكتبة نفسها أو المتحف فهما من تراث الوثنية وليس المسيحية.

المهم أنه لم يأت القرن الرابع الميلادى إلا وكانت الأضواء قد خفتت من حول المتحف والمكتبة وإن لم ينته دورهما تمامًا ويذكر البعض أن الموسيون قد نحول إلى مؤسسة تعليمية وليست بحثية وبالتالى ضعف دور المكتبة وانتقل النشاط الاكبر للبحث العلمي والقراءة إلى معبد السيرابيوم.

ثيودوسيوس وثيوفيلوس

فى القرن الرابع الميلادى اشتدت الحركة المسيحية واعتنقتها الدولة ديناً رسمياً لها على النحو الذى كشفنا عنه فى فصل سابق، وبدأ الصراع يحتدم وكان لابد للمسيحيين من أن بتنقموا عمن اضطهدوهم قبلاً ومحاربة الوثنية بل بلغوا من النمصب حد الانقسام فيما بينهم إزاء المسيحيين الذين رضوا بالاضطهاد واستسلموا له هل

ترنضهم الكنيسة أو تقبل توبتهم وعودتهم إليها؟ وفى سنة ٣٦٦ كان التعصب المسيحى على أشده ويقال أنهم فى تلك السنة هجموا على معبد القيصرون وهدموه ودموا مكتبته التى كانت كليوباترا قد أنشأتها من للجموعات التى يقال بأن مارك أتطونيو قدمها له من مكتبة برجاموم.

ومع انتشار المسيحية وتوسعها وزيادة الداخلين إليها يوماً بعد يوم توسعت حربها ضد الخصوم الوثنيين والفكر الوثني ومصادره. وبعد إعلان المسيحية دينا رسمياً للدولة أخلت المعابد الوثنية وكل ماهو وثني معرض الآن للاضطهاد من جانب المسيحين. وبقدر ما كان من قسوة واضطهاد للمسيحين على يد «دقلديانوس» كان المسيحين على يد «الإمبراطور ثيودوسيوس» (٣٧٩ – ٣٧٥) في جميع أنحاء الإمبراطورية. ويقال أن هذا الامبراطور قد أصدر قراراً في سنة ١٣٩م بتدمير جميع المعابد الوثنية في مدينة الإسكندرية. وكان في الإسكندرية آنذاك الاسقف شديد التحسب «ثيوفيلوس» والذي يقال عنه أنه نجع في الحصول على موافقة الإمبراطور على تحويل ديونيسيوس إلى كنيسة ومارس كثيراً من أعمال العنف والتعلوف ضد الوثنيين وأدوات الوثنية في الإسكندرية، ولذلك هرع كثير من الناس والتعلوف ضد الوثنين وأدوات الوثنية في الإسكندرية، ولذلك هرع كثير من الناس الذين كانوا مايزالون على وثنيتهم إلى معبد السيبرابيوم الذي كان كما قلت من قبل الذين كانوا مايزالون على وثنيتهم إلى معبد السيبرابيوم الذي كان كما قلت من قبل الذين عالى وكان مبناه في غاية الضخامة والمنحامة والمتحة أشبه ما يكون بالقلعة المنجة أسه ما يكون بالقلعة المنجة، وحاول هؤلاء القوم الاحتماء به أو الدفاع عنه ضد هجمات «ثيوفيلوس» وأتباعه.

ويقال أن ثيوفيلوس حتى يهجم على المعبد ويحطمه طلب مساعدة والى الإسكندرية وقائد الحامية الرومانية، ولكن المصادر تؤكد على أنهما رفضا أية مساعدة عسكرية في هذا الشأن دون موافقة مباشرة من الإمبراطور الروماني وهو ما حدث حيث أصدر «الإمبراطور ثيودوسيوس» قراره بتدمير معابد الإسكندرية على النحو السابق. ويقال أن ثيوفيلوس ذهب إلى المعبد في حشد من أنصاره وقرأ القرار على الملاثم أخذ معوله وسدد الضرية الأولى لتمثال سيرابيس ثم اندفع وراء، حشد

الأنصار وعاثوا فى المعبد فسادًا وتدميرًا ثم قرر ثيوفيلوس بعد أن تم تدمبر المعبد إقامة كنيسة أو تحويل المبنى إلى كنيسة .

وقد رأت بعض المصادر أن عملية التدمير لم تصب سوى تمثال سيرابيس وبعض مظاهر الوثنية الواضحة في أرجاء المعبد وربما بعض الكتابات الدينية الوثنية في المكتبة وأن المبنى نفسه لم يدمر عن آخره وإلا فكيف يحول إلى كتيسة بين يوم وليلة، لأنه إذا كان قد هدم من أساسه فإن الأمر يتطلب وقتاً طويلاً في ظل الحجارا الثقيلة والكتل الصخرية التى بني منها المعبد. ومن هذا المنطلق ترى تلك المصادر أن مكتبة المعبد ربما تكون قد استمرت في ظل الشكل الكنسى الجديد له ودخلت ولو بخسائر محدودة إلى القرن الخامس الميلادي وربما تكون فقط قد أغلقت في وجه المستفيدين وطواها النسيان أو ربما تكون قد نقلت إلى مقبرة داخل الشكل الجديد للمعبد، وهذا القبو تحت الارض كان مسألة مألوقة في المعابد والكنائس القديمة؛ على النحو الذي قال به اإميانوس مارسيللينوس» الذي زار الإسكندرية في مطلع الفرن الخامس وتحدث عن أوضاع المكتبات في عموم الإمبراطورية وما أصابها على يد المسجين وذكر من بينها «مكتبات أغلقت إلى الأبد كالقبور».

روغم الصورة الظاهرة بأن المكتبة الأم (الكبرى) قد دمرت وخرجت من الوجود إما مع نهاية القرن الأول قبل الميلاد، أو مع نهاية القرن الثالث الميلادى وبأن مكتبة القيصرون التى حلت محل المكتبة الكبرى قد خرجت من الوجود فى منتصف القرن الرابع الميلادى؛ وبأن المكتبة الصغرى (الابنة) انتهت هى الاخرى وخرجت من الوجود فى نهاية القرن الرابع الميلادى أيضاً وبالتالى يكون الستار قد أسدل على مكتبة الإسكندرية القديمة درة مكتبات العالم القديم وتبدأ سحب المصور الوسطى المظلمة تطل على المالم كله؛ رغم هذه الصورة الظاهرة ورغم كل الحديث عن الحرائق وعمليات التخريب والتدمير يرى بعض الباحثين أن المكتبة الأم قد استمرت بطريقة أو بأخرى بعد القرن الرابع الميلادى ولم تغلق أبوابها كلية ولم نفن عن اتحرها؛ وربما تكون قد خبت جذوتها وخفتت شعلتها ولكن بقى قبها بالضرورة شىء لينقع به، كما يؤكدون على أن المكتبين الآخريين فى القيصرون والسيرابيوم استموا

كذلك ولكن على نحو آخر. ويؤكد هؤلاء الباحثون على الحقائق الآتبة:

۱ _ أن مجموعات كبيرة من الكتب البردية قد نجت من كل هذه الأهوال لأن الإباطرة الرومان كانوا شديدى الحرص على العلم ومصادره ولم يعمدوا أبدًا إلى حريق أو تخريب مقصود للمكتبات، بل أفادوا منها فوائد عظيمة ولو باستغلال الاسرى والعبيد اليونانيين المثقفين على النحو اللدى صادفناه من قبل، وهى سمات رومانية اعترف بها جل المؤرخين، وإن لم يهتم الأباطرة الرومان بالإسكندرية نفسها كمركز لفكر العالم، وحاولوا جهدهم نقل هذا المركز إلى روما عندما أصبحوا في وضع يسمح لهم بذلك.

٢ ـ أن مجموعات مكتبة برجاموم التى نقلت إلى الإسكندرية، سواء استقرت فى الكتبة الكبرى أو مكتبة معبد القيصرون كانت تتألف أساسًا من رقوق لأننا نعلم أن برجاموم قد طورت صناعة الرقوق بعد توقف تصدير ورق البردى إليها زمن الأتاليين. والرقوق تستعصى على الحريق العادى ولا تحترق إلا بعد سكب زيوت معينة عليها. ومن هنا فسواء كانت هذه المجموعات بالمكتبة الأم أو بمكتبة القيصرون فإنها لابد وقد استمرت بعد القرن الرابم الميلادى؛ والقول بحريقها فيه تجاوز.

٣ ـ أن رواية استصدار للسيحين لأمر من الأمبراطور بهدم معبد السيرابيوم وحرقه وتخريبه، قول فيه تجاوز شديد أيضاً وتضارب فكيف يتحول المعبد الوثنى بعد تخريبه إلى كنيسة. إن التحويل يتم على مبنى قائم على نحو ما حدث فى كنيسة أياصوفيا عندما حولت إلى مسجد. ثم كيف يتم حمل الكتب المرجودة فى مكتبة المعبد إلى روما والقسطنطينية بعد أن تكون قد احترقت وخربت. أغلب ظنى أنه كى يستقيم الأمر، أن قرار الأمبراطور كان بتحويل المعبد إلى كنيسة دون هدم أو تخريب أو تدمير وأقصى ما هناك هو إتلاف الأصنام التي كانت قائمة فيه أى تماثيل آلهة الوثنية المصرية والبونانية على السواء. وربما كان القرار أيضاً باستبعاد الكتب الدينية الوثنية وأن تحمل منه بعض الكتب إلى روما والقسطنطينية وليس كل الكتب. ويكون معنى هذا أن مكتبة معبد السيرابيوم ربما تكون قد نقحت ونقيت واستبعد منها ما استعد ونقل منها ما اشكل الجديد لدار

العبادة أى الكنيسة وبالتالى تكون المكتبة أو هذا الشطر من مكتبة الإسكندرية قد عاش هو الآخر بطريقة أو باشرى بعد القرن الرابع الميلادى. ويكون المسلمون عندما دخلوا الإسكندرية فى منتصف القرن السابع الميلادى قد وجدوا فيها مكتبات أو بقايا من مكتة الإسكندرية القديمة.

عمرو بن العاص

ثمة رواية أخرى تنسب إلى العرب المسلمين حرق مكتبة الإسكندرية عندما دخلوما بقيادة عمرو بن العاص سنة ١٤٤٣م فاتحًا لمصر. وقد قال بهله الرواية عرب مسلمون قدامى كما قال بها عرب مسلمون وعرب مسيحيون حاليون؛ وقال بها أجانب مستشرقون وغير مستشرقين. كذلك فقد نفاها وفندها عرب وأجانب حاليون. وفي كلتا الحالتين ليس لدينا أدلة نقلية مادية وكل ما لدينا أدلة عقلية استنباطية. وقد تناقلت المصادر العربية بالذات الرواية مصدرًا عن مصدر ولم يحاول أيها التوقف والتحليل.

ولسوف نحاول هذا الوقوف طويلاً أمام هذه الرواية لانها تمس العرب والمسلمين مساً مباشراً. تقول هذه الرواية بأن عمرو بن العاص عندما دخل الإسكندرية قابله عالم سكندرى يسمى يحيى النحوى (الغراماطيقى أو الجراماتيكى) وكان أسققاً فى كنيسة الإسكندرية ناقماً على مذهب التثليث الذى أفسد العقيدة المسيحية على النحو الذى أشرت إليه فى فصل سابق ورفض رفضاً قاطعاً أن يكون الله الواحد الأحد ثلاثة ولهذا طرده المسيحيون من الكنيسة وأسقطوه من المنزلة الدينية التى كان فيها. وربما لهذا السبب أحجب به عمرو بن العاص وأكرمه وأحله منزلة طيبة، وكان عمرو بن العاص يحسن الاستماع ويعرف أقدار الرجال فقربه منه ولازمه يحيى النحوى. وبعد أن أثم عمرو فتح المدينة والسيطرة على مرافقها قال له يحيى في يوم من الأيام ما نصه:

[إنك قد أحطت بحواصل الإسكندرية وختمت على كل الأصناف الموجودة بها فما لك به انتفاع فلا نعارضك فيه ومالا انتفاع لك به فنحن أولى به، فأمر بالإفراج عه. فسأله عمرو وما الذي تحتاج إليه؟ فقال كتب الحكمة التي في الحزائن الملكية وقد الوقعت الحوطة عليها ونحن محتاجون إليها ولا نفع لكم بها. فقال له عمرو: ومن جمع هذه الكتب وما قصتها؟ فقال له يحيى: إن بطلوماؤوس فيلادلفوس من ملوك الإسكندرية، لما ملك حبب إليه العلم والعلماء وفحص عن كتب العلم وأمر بجمعها أو فرد لها خزائن فجمعت وولى أمرها رجلاً يعرف بزميرة (ديمتريوس) ونقدم إليه بالاجتهاد في جمعها وتحصيلها والمبالغه في أثمانها وترغيب تجارها في نقلها فقعل ذلك فاجتمع من ذلك عدة أربعة وخمسون ألف كتاب ومائة وعشرون كتاب ومائة وعشرون كتاب ومائة وعشرون كتب العلوم مالم يكن عندنا؟ فقال له زميرة قد بقى في الدنيا شيء كثير من السند والهند وفارس وجرجان والأرمان وياب والموصل وعند الروم. فعجب الملك من ذلك وقال له دم على التحصيل فلم يزل على ذلك إلى أن مات الملك. وهذه الكتب لم وقال له دم على التحصيل فلم يزل على ذلك إلى أن مات الملك. وهذه الكتب لم

[فاستكثر عمرو ما ذكر يحيى وعجب منه وقال لا يمكننى أن آمر فيها بأمر إلا بعد استئذان أمير المؤمنين عمر بن الخطاب، وكتب إلى عمر وعرفه قول يحيى الذى ذكرناه واستأذنه ما الذى يصنع فيها قورد عليه كتاب عمر الذى يقول فيه: وأما الكتب التى ذكرتها فإن كان فيها ما يوافق كتاب الله ففى كتاب الله عنها غنى وإن كان فيها ما يخالف كتاب الله فلا حاجة إليها فتقدم بإعدامها.

[فشرع عمرو بن العاص فى تفرقتها على حمامات الإسكندرية وإحراقها فى مواقدها وذكرت عدة الحمامات يومئذ وانصبتها فذكروا أنها استنفذت فى سنة أشهر فاسم واعجب].

وأول حلقة في هذه الرواية وصلتنا من عبد اللطيف البغدادى (وهو موفق الدين عبد اللطيف بن يوسف بن محمد بن على الشافعى) المولود سنة ٥٥٧هـ والمتوفى سنة ٦٢٢هـ. وكان هو ووالده من أعوان صلاح الدين الأيومي.

تلك الرواية بنفس النص تواترت في مصادر مختلفة بعد البغدادي فقد عاصره

وردد نفس القصة القفطى (وهو جمال الدين أبو الحسن على بن يوسف بن إبراهيم القفطى) المولود فى ففط بصعيد مصر سنة ٥٦٥هـ وتولى منصب القضاء فى حلب وعرف هناك بالقاضى الأكرم وقد توفى فى حلب ١٤٦هـ.

وربما یکون الحلقة الثالثة فی هذه الروایة هو أبو الفرج المالطی (أبو الفرج ابن هارون المالطی الشهیر بابن العبری) المولود سنة وفاة البغدادی ۱۲۲۳هـ والمتوفی سنة ۱۸۵هـ. ثم نقلت هذه الروایة بشحمها ولحمها بعد هؤلاء عن طریق مؤلفین تالین لهم من أمثال المقریزی وحاجی خلیفة من القدماء وجورجی زیدان من المحدثین.

وقد تكون هناك مصادر أكبر من البغدادي والقفطي وابن العبري حيث أن ما وصلنا من مصادر ترجع إلى القرن السادس والسابع وبينهما وبداية القرن الاول الهجري ما بين خمسمائة وستمائة سنة ولابد من أن تكون هناك سلسلة من المصادر السابقة عليهما تصلهما بالقرن الأول أو الثاني الهجري القريبين من الحدث. فالعقل يرفض تمامًا أن تكون هذه الرواية مختلفة كلية أو أن تكون نبتت من فراغ تمامًا اعتبارًا من القرن السادس خاصة إقحام اسم يحيى النحوى فيها. ومن المحتمل أن تكون المصادر السابقة عليهما قد احترقت فيما احترق من مصادر المكتبات العربية المختلفة. رعبد اللطيف البغدادي طاف بمصر وكتب عن آثارها وخططها وذكر حرق العرب لمكتبة الإسكندرية وكانت زيارته لها في نهاية القرن السادس الهجري. وهو يقول حول هذا الموضوع في كتابه عن تلك الزيارة كتاب: الإفادة والاعتبار والأمور المشاهدة والحوادث المعاينة بأرض مصر اورأيت أيضاً حول عمود السواري من هذه الاعمدة بقايا صالحة بعضها صحيح وبعضها مكسور ويظهر من حالها أنها كانت مسقوفة والأعمدة تحمل السقف وعمود السواري عليه قبة هو حاملها، وأرى أنه الرواق الذي كان يدرس فيه أرسطو طاليس وشيعته من بعده وأنه دار العلم التي بناها الإسكندر حين بني مدينته، وفيها كانت خزانة الكتب التي أحرقها عمرو بن العاص بإذن عمر رضى المله عنه».

وعندما يذكر رحالة مثل البغدادى تلك العبارة المختصرة عن مكتبة الإسكندرية وقد جاءت عرضاً فلابد أن القصة كانت معروفة قبله ولذلك اثبتها على أساس الاستطراد وأن الشيء بالشيء يذكر فقط. وهذا يؤكد ما سبق أن أكدت عليه وهو وجود مصادر سانة على البغدادي في سلسلة متلاحقة.

والقفطي الذي عاصر البغدادي ولا نقول أخذ منه ردد نفس الرواية بتفصيل كاف يعتمل بالضرورة أنه نقله من مصدر سابق عليهما معًا. وقد جاءت هذه الرواية عند التفطى في معجم تراجم الفلاسفة الذي وضعه بعنوان التاريخ الحكماء، منه نسخة خطة في دار الكتب المصرية حديثة النسخ نسبيًا (١٩٧هـ أي نهاية القرن الثاني عثر الهجري). وقد سجل تفاصيل القصة عند ترجمته ليحيى النحوي. ومن الراضح ني كلام القفطي والحوار الذي دار أنه ينطوي على بذرة الحقيقة الكامنة وراء كل أسطورة وأنه لم يخترع هذه القصة من فراغ وإنما نقله عن مصدر سابق عليه مما يؤكد ما ذهبنا إليه من قبل ولكن المشكلة الأساسية هنا هي أن نص القفطي المفصل هذا .. وقد يكون مختصراً أو ملخصاً للنصوص السابقة عليه .. أصبح الأساس لكل من أتر بعده في هذه الجزئية. وعلى سبيل المثال فإن أبا الفرج ابن هارون الملطى الشهير بابن العبرى مؤلف كتاب «تاريخ مختصر الدول» نقل عن القفطي نقلاً حرفياً ولكنه لخص نصه قليلاً. ومما يذكر في هذا الصدد أن ابن العبرى كما يبدو من اسم الشهر قد تحدر من أصل يهو دي ولكن أباه تنصر وشب هو على النصرانية وارتقى في رتب الإكليروس إلى الأسقفية ثم ألف تاريخًا في السريانية استخرجه من كتب بونانية وفارسية رعربية وسرياتية واستخلص من هذا الكتاب المؤلف بالسريانية كتابأ كتبه بالعربية سماه (مختصر الدول) كما سبقت الإشارة وهو الكتاب الذي وصلنا وفيه تلك الرواية. ومن المؤسف أن يعتبر بعض الكُتَّاب أن ابن العبرى هو أول من قال بهذه الرواية ويبنون دفوعهم على هذا الأساس.

المقريزى فى خططه نقل هذه الرواية حرقياً وبنفس الإسهاب. وحاجى خليفة فى كشف الظنون عن أسامى الكتب والفنون، أشار إلى الرواية على وجه الإجمال فلبس فى كتابه مجال للإسهاب وهو لم يذكر مدينة الإسكندرية على وجه التحديد إنما أشار إلى أن العرب فى صدر الإسلام لم يقنعوا بشىء من العلوم إلا بلغتهم وشريعتهم... ويروى أنهم أحرقوا ما وجدوه من الكتب فى فتوحات البلدان؟.

وفى هذه العبارة تلخيص للموقف كله وتلميح إلى أمر عمر بن الخطاب بحوقها وسبب ذلك أو تبرير له. وكيف أن هذا السلوك لم يكن خاصًا بمكتبة الإسكندرية رحدها وإنحا كان سلوكاً عربياً عاماً إزاء كتب الأمم المفتوحة.

وقد جاء جورجى زيدان فى نهاية القرن التاسع عشر الميلادى وبداية الفرن المشرين (الرابع عشر الهجرى) وفتح الملف العربى من جديد. وتردد بين مكذب لهذه الرواية أولاً ثم مصدق لها بعد تحليل وتدفيق. وقد ركز همه على تبرئة أبى الفرج بن هارون الملطى (ابن العبرى) حيث انهمه البعض بأنه أول من اختلق هذه الرواية تعصبًا ضد الإسلام وتحيزًا للمسيحية التى ألصقت بها هذه التهمة كما ألمحنا إلى ذلك من قبل. وقد جاء حديث جورجى زيدان عن تلك الرواية وتحليلاته فى نحو سبع صفحات من الجزء الثالث من كتابه قاريخ التمدن الإسلامي؟.

هذا على الجانب العربي أما على الجانب الغربي فقد رأينا كيف أن تزيتزيس ذكر خبر المكتبة في القرن الثاني عشر في الحاشية التي تحدثنا عنها؛ إلا أن قصة حرق المكتبة لم تتم إثارته في أوروبا إلا في القرن السابع عشر وما بعده وتناولها كُتأب عديدون ما بين مؤيد ومعارض لحرق العرب لها، عما ليس هنا مجال لتقصيه وسرده. ولكن المشكلة الحقيقية أن أول من قال بحرق المكتبة على يد العرب المسلمين هم عرب ومسلمون ولو لم ترد هذه القصة في المصادر العربية لما فتح هذا الملف أيضاً ولانطوت صفحة تلك المكتبة كما انطوت صفحات مكتبات أخرى مثل مكتبة رمسيس الثاني وغيرها.

المهم أننا أمام رواية تقول بأن العرب المسلمين قد احرقوا مكتبة الإسكندرية فهل هي بذواية صادقة، أم رواية كاذبة مختلفة من أساسها لسبب أو لآخر؟ هناك من يؤيد للك الرواية وله دفوعه وأسانيده، وهناك من ينفيها ويكذبها وله أيضاً دفوعه وأسانيده، وهناك من ينفيها يكذبها دليل نقلى مادى وأسانيده، وفي كلتا الحالتين هي أدلة عقلية استنباطية ليس من بينها دليل نقلى مادى واحد.

وقبل استعراض دفوع وأسانيد كل من الفريقين أود أن أبرز ثلاث حقائق هامة:

الأولى: أن الرد الذى رد به عمر بن الخطاب على عمرو بن العاص عندما ساله عما يفعل بمجموعات الكتب في المكتبة وهو افأما الكتب التي ذكرتها فإن كان فيها ما يوانق كتاب الله ففى كتاب الله ففى كتاب الله ففى كتاب الله ففا منها من هذه الموادة المياها والمناها. هذا الرد جاءت فحواه أيضاً في تبرير المسيحيين حرق كتب الوثنية في نفس مكتبة الإسكندرية فقد ورد في أعمال الرسل أن الكتاب المقدس في الكفاية والغنى عن أى كتاب آخر الإذا كنت تريد تاريخًا فعليك بسفر الملوك وإذا أردت البلاغة فعليك بسفر الأنبياء وإذا كنت تريد الشعر فعليك بالمزامير وإذا أردت للكارة أو قانوناً أو أخلاقًا فقانون الرب المجيدة.

الثانية: أن العرب المسلمين قد عرفوا في القرون الأولى للهجرة بوجود مكتبة الاسكندرية فقد أورد ابن النديم في «الفهرست» معلومات عن هذه المكتبة وعن يحيي النحوي في أكثر من موضع ولكن الموضع الألصق بالمكتبة نجده تحت أخبار الفلاسفة الطبيعين عند حديثه عن فيلسوف اسمه إسحق الراهب الذي كان يبحث في فلسفة اليونان وتاريخهم وأخبارهم وكذلك أيضًا تاريخ الرومان وآدابهم ومن جملة ما ذكره عنهم خير إنشاء مكتبة الإسكندرية على يد زميرة ونص ما ذكره ابن النديم في هذا الصدد لا يخرج عما ذكره ابن القفطى «إن بطولوماوس فيلادلفوس من ملوك الإسكندرية لما ملك بحث عن كتب العلم وولى أمرها رجلاً يعرف بزميرة فجمع من ذلك على ما حكى أربعة وخمسين ألف كتاب ومائة وعشرين وقال له: أيها الملك قد بقي في الدنيا شيء كثير في السند والهند وفارس وجرجان والأرمان وبابل والموصل وعند الروم. وإذا كان ابن القفطي قد استخدم نفس العبارات ولكنه أفاض فيها وابن النديم لم يذكر شيئًا عن حريق المكتبة فأغلب ظنى لم يأخذ عن ابن النديم وإنما من مصدر آخر ربما يكون ابن النديم نفسه قد استعمله حيث كانت مكتبة بيت الحكمة في بغداد ماتزال عامرة بالمصادر سواء بالنسبة لابن النديم في القرن الرابع الهجري أو ابن القفطي وغيره فيما قبل منتصف القرن السابع الهجري حين أحرقها التتار وأغرقوها. وبخالجني الظن بأن العرب عرفوا خبر مكتبة الإسكندرية في القرن الثاني والثالث للهجرة من المصادر اليونانية التي توسعوا في الحصول عليها وترجمتها إلى العربية .

الثالثة: أن العرب المسلمين عرفوا يحيى النحوى كما عرفوا مكتبة الإسكندرية وريما ترجموا له كتباً في القرنين الثاني والثالث للهجرة وقد كتب عنه ابن النديم أيضاً في الفهرست أي قبل ابن القفطي بثلاثة قرون تقريباً وقد ذكر عنه: «كان يحيي تلميذ شاوارى وكان أسقفًا في بعض الكنائس بمصر ويعتقد مذهب النصاري اليعقوبية ثم رجم عما يعتقده النصارى في التثليث فاجتمعت الأساقفة وناظرته فغلبهم واستعطفته وآنسته وسألته الرجوع عما هو عليه وترك إظهاره فأقام على ما كان عليه وأبر إن يرجع فأسقطوه وعاش إلى أن فتحت مصر على يدى عمرو بن العاص فدخل إليه واكرمه ورأى له موضعاً، وقد فسر أرسطليس. وقد ذكرت ما فسره في موضعه وله من الكتب كتاب الرد على برقلس، ثمان عشرة مقالة؛ كتاب في أن كل جسم متناه فقوته متناهية، مقالة؛ كتاب الرد على أرسطاليس، ست مقالات؛ كتاب تفسير مابال لأرسطاليس العاشر، مقالة يرد فيها على نسطورس؛ كتاب يرد فيه على قوم لا يعترفون، مقالتان، ومقالة أخرى يرد فيها على قوم آخر. وله تفسير شيء من كتب جالينوس نحن نذكر ذلك عند ذكرنا جالينوس. وذكر يحيى النحوي في المثالة الرابعة من تفسيره لكتاب السماع الطبيعي في الكلام في الزمان مثلاً قال فيه: مثل سنتنا هذه وهي سنة ثلاث وأربعين وثلاثمائة لدقلطيانوس القبطي. وهذا يدل أن بيننا وبين يحيى النحوى ثلاثمائة سنة ونيف. وقد يجوز أن يكون فسر هذا الكتاب في صدر عمره لأنه كان في أيام عمرو بن العاص.

إذا وضعنا تلك الحقائق الئلاث والقصة كاملة حسب سياقها الذى أتينا عليه فلنستعرض الآراء المؤيدة والمعارضة لهذه الرواية.

أما الذين ينفون عن العرب أنهم حرقوا المكتبة ويرون أنهم أبرياء من دم هذه المكتبة فإنهم يسوقون الدفوع الآتية في هذا الصدد ومنهم عرب وأجانب:

 ان العرب عندما دخلوا الإسكندرية لم تكن أى من المكتبات الأم أو الابنة أو حتى مكتبة معبد القيصرون موجودة، ولابد أنها جميعاً قد خرجت من الوجود فى قرون سابقة على دخول العرب مصر. ولو كانت تلك المكتبات موجودة وتمثل معلماً من معالم الإسكندرية لذكرها الرحالة الذين زاروا الإسكندرية قبل الفتح العربى. وكذلك لذكرها المؤرخون العرب المعاصرون للفتوحات الإسلامية من أمثال البلاذرى وابن عبد الحكم واليمقوبي. ولو كانت هذه المكتبة موجودة عند الفتح فإن الهدنة التي عقدت بين المسلمين والمقوقس عظيم القبط في شروط الصلح كانت تتيح للروم نقلها إذا أوادوا، ذلك أنه سمح لهم بنقل المتاع والأموال في مدة الهدنة وكانت تلك المدة طيلة بما يكفي نقل المكتبة وغيرها.

٢ _ أن يحيى النحوى الذى تذكر الرواية أنه أكبر عنصر فيها لم يكن موجودًا على قيد الحياة عندما دخل عمرو بن العاص المدينة وإن كان حياً لكان عمره يزيد عن مائة وعشرين عاماً. وقد ذكر قا. ج. بتلوا أن هذا الشخص هو يوحنا فيلوبونوس وقد عاش في عصر قالإمبراطور جستنيان وكتب ضد المذهب النسطورى حوالى . ١٥٥ ويكاد يكون مستحيلاً أنه عاش حتى الفتح العربي لمصر ٢٤٢م. ومن ثم فإن الرواية تنقض من أساسها.

٣ _ أن المؤرخ الأديب (يوحنا النيقي) (النايقوس) عاصر الفتح العربي لمصر وتحدث عن وقائع ذلك الفتح بالتفصيل دون أن يذكر شيئًا عن إحراق المكتبة ومن غير المعقول ألا يتوقف عند، وقد توقف عند أشياء أقل أهمية.

٤ _ لقد زار المؤرخان البوحنا مسكويه واسفرنيوس، مصر قبل الفتح الإسلامى وتحدثا كثيرًا عن المكتبات فى الإسكندرية ولم يذكرا شيئًا عن المكتبة الأم والمكتبة الإبتة ولو كانت أيهما على قيد الحياة لذاكرها الأهميتها وخطورتها حيث تكون فى ذلك الوقت عمرت ألف عام.

٥ ـ أن مكتبة الإسكندرية لو كانت موجودة على قيد الحياة عند فتح العرب لمصر لكان عمرها يقترب من الآلف سنة. وهذا ضد طبيعة الأشياء وخاصة في ظل لكان عمرها يقترب من الآلف سنة. وهذا ضد وباللهات منذ القرن الأول بعد الميلاد. أضف إلى ذلك الظروف المناخية طوال تلك الآلفية والتي كان من الضرودي أن نفت في عضد أوراق البردي وخاصة في ظل الإهمال وانعدام الصيانة. وبالتالي فإذ المكتبة لابد وأن تكون قد شاخت قبل دخول العرب مصر.

٦ ـ أنه لو صحت رواية أن المكتبة كانت موجودة عند دخول العرب إلى الإسكندرية لكانت معظم مجموعاتها من الرقوق لسبيين أولهما نقل مجموعة الماتي الله مجلد من برجاموم وقد أشرنا أنها كانت أساسًا من الرقوق وثانيهما الحرئ النسخية الكبرى التي حدثت في القرن الثالث والرابع للميلاد حيث تم إعادة نسخ إلى تحميل المادة العلمية التي كانت موجودة على البردى على رقوق أى من وسيط هش إلى وسيط أقوى وأكثر تحملاً. ومن هنا فإن هذه الرقوق كانت تستعصى على الحريق إلا في ظروف خاصة لا يمكن لحمرو بن العاص في تلك الفترة أن يتعامل معها.

٧ ـ أن الإسلام يحض على العلم وتكريم أهله والحفاظ على أدواته وهناك من الأيات الفرآنية والاحاديث النبوية والاقوال المأثورة ما يؤكد ذلك. وقد حرص الحكام المسلمون على إنشاء المكتبات وتشجيع حركة النشر والمترجمة ومكافأة المؤلفين والمترجمين بمثل وزن أوراقهم ذهباً. وأن حرق المكتبات والكتب ضد مبادى. الإسلام.

تلك هى أهم دفوع الذين ردوا على الشبهات التى حامت حول العرب المسلمين فى حرق مكتبة الإسكندرية.

أما الذين قالوا بحرق العرب للمكتبة فإنهم بينون نظريتهم على الوجو. الآتية:

۱ - أن يعيى النحوى (الفراءاطيقى) كان حياً عندما دخل عمرو بن العاص إلى الإسكندرية وأنه كان في سن الشباب حسب التحليل الذى قدمه ابن النديم نفسه حيث قال ما نصه فرهذا يدل أن بينا وبين يحيى النحوى ثلاثماتة سنة ونيف. وقد يجوز أن يكون فسر هذا الكتاب في صدر حمره لانه كان في أيام عمرو بن العاص. وربحا لا يكون يحيى الوارد ذكره في الرواية ليس هو يوحنا فيلوبونس الذى كان ضد عقيدة التلثيث والذى تتبع بتلر آثاره. ذلك أن اسم يوحنا (يحيى) كان متشراً في تلك الفترة وصفة النحوى كانت تطلق على اللغويين والأدباء وليست جزءاً من الاسم، وبالتالى ربحا يكون يحيى آخر غير الذى عناه بتلر والذى نقض به الرواية.

٢ ـ اننا يبجب أن نفرق تماماً بين الإسلام كعقيدة تحض على العلم وكل الفضائل الإنسانية وبين حاملى هذه العقيدة الذين قد يخرقونها ولا يعملون بقواعدها تحت وطأة الضعف الإنساني. ويكفى أن نشير هنا إلى غزوة أحد التى ترك المفاتلون فيها مواقعهم التي تحمى ظهور المسلمين ونزلوا لحصد الغنائم فانقلبت دفة الأمور وهزم المسلمون بعد انتصار. ويدخل هنا أيضاً قضية توزيع الغنائم والتمييز بين الطوائف للختلفة على أسس عرقية و وكذلك الفتن والحروب الداخلية بين المسلمين حتى في العقود الأولى للإسلام في عهد عثمان وعلى بن أبي طالب طلبًا للسلطان والملك وعرض الحياة الدنيا. إذن فلا يجب أن يحتج بأن الإسلام يحرم حرق الكتب وتخريم المعلماء فكل ذلك جزء من العقيدة وليس من الضرورى أن يكون جزءاً من سلوك المسلم.

٣ ـ اشار ابن خلدون فى مقدمته إلى بعض خصال العربى وكيف آنه لا يطبق أن يرى حضارة مزدهرة وأنه يميل إلى تخريبها كلما سنحت له الفرصة. وكان الجنود اللين صحبهم عمرو بن العاص فى فتوحاته فى مصر من البدو القح الذين لم تهذبهم الحضارة والمدنية بعد ومن ثم فإنهم لم يقدروا الكتب والمكتبات حق قدرها.

٤ ـ ان عمر بن الحفاب يمكن فعلاً أن يكون قد أصدر تعليماته المذكورة بحرق المكتب باعتبارها من تراث الوثية وقد أراد بحسه الديني أن يجنب المسلمين لما يفتنهم في دينهم. وكما أشرت مراراً من قبل كانت الإسكندرية موطن عقيدة التلبث التي أفسدت الديانة المسيحية وجعلتها هي والوثنية شيء واحد وقد أثمها القرآن الكريم وكفر معتنقيها. ولعمر بن الخطاب سوابق في تجنيب المسلمين كل ما يفتنهم في دينهم فهو الذي أمر بقطع شجرة البيعة التي كان المسلمون يتبركون بها، ولما رأى افتتان المسلمين بخالد بن الوليد خشي أن يقدسوه فعزله رغم الانتصارات المساحقة التي حققها ورغم أنه لم يكن في جسمه موضع خال من أثر لرمح أو خنجر رمات على فراشه وكان يتمنى لو مات في ساحة القتال شهيداً. ولا يجب أن ننفي عمد أي بكر الصديق مشهور معروف.

ه _ تردد في المسادر المختلفة حالات إحراق للمكتبات على يد المسلمين في بلاد المترى غير مصر. وقد أتى حاجى خليفة في كشف الظنون على بعض الامثلة فقال بأن المسلمين عندما فتحوا بلاد فارس وأصابوا من كتبهم، كتب سعد بن أبي وفاص إلى عمر بن الخطاب يستأذنه في شأنها وتنقيلها للمسلمين فكتب إليه عمر ان اطرحوها في الماء فإن يكن فيها هدى فقد هدانا الله تعالى بأهدى منه وإن يكن ضلالاً فقد كفانا الله تعالى فطرحوها في الماء أو في النار فذهبت علوم المفرس فيها. كذلك فإنه في أثناء كلام حاجي خليفة عن «أهل الإسلام وعلومهم» يقول بأنهم أحرقوا ما وجدوا من الكتب في فتوحات البلدان، وربما كان لللك صدى عند ابن خلدون مرة ثانية حيث تساءل بقوله فافين علوم الفرس التي أمر عمر يمحوها عند المنتج، وحاجى خليفة هو الذي قال بأن «العرب في صدر الإسلام لم يقنموا بشيء من العلوم إلا بلغتهم وشريعتهم».

٢ ـ أن من سلوك المنتصر في كل العصور ـ بعد الانتصار العسكرى ـ أن ياخذ في تدمير فكر المهزوم حتى لا تقوم له قائمة بعد ذلك أبدًا، ويكون ذلك إما بحرق وسحق الكتب والمكتبات إلى بلد المنتصر.

ومن المعروف أن الماديات يمكن تعويضها بينما الدعائم المعنوية لا يمكن أن تعرض إلا بعد فترات طويلة وحيث بيداً المهزوم من جديد. انظر إلى هولاكو التترى وما فعلم بالمكتبات الإسلامية في المناطق التي اكتسحها في القرن السابع الهجرى حيث قبل أنه اتخذ من الكتب جسراً في النهر تعبر عليه قواته ومحواً لما فيها من العلوم بل إنه بنى من تلك الكتب اصطبلات للخيول وطوالات للمعالف بدلاً من الأجر والطوب، وانظر إلى صلاح الدين الأيوبي نفسه عندما أمر بتدمير المكتبات الفاطمية في مصر سواء بيت العلم أو مكتبات القصور وكيف أن جنود كانوا ينزعون جلود الكتب ليصنعوا منها نعالاً وأحلية لهم. ونفس صلاح الدين الأيوبي فعل بمكتبات الشام نفس ما فعله بمكتبات مصر حتى قبل أن المجموعات التي دموها قد بلغت في مصر والشام نحو أربعة ملايين مجلد. انظر أيضاً إلى الصليبيين الذين أحرقوا مكتبات الشام خلال الحروب الصليبية ومكتبة طرابلس تقف شاهداً على ذلك، تلك

المكتبة التى ضمت نحو ثلاثة ملايين مجلد وكانت هناك قاعات بأكملها مخصصة للمصحف الشريف وكلما دخل الصليبيون قاعة وجدوا بها المصحف فاعتقدوا أن المكتبة كلها مخصصة للمصاحف فأمر الكونت برترام سانت جيل بإحراق المكتبة عن آخرها.

وانظر كذلك إلى إيزابيلا وفرديناند اللذين تغلبا على ملوك الطوائف في الاندلس وطردوا المسلمين واليهود منها وأحرقا ما استطاعاً حرقه من الكتب والمكتبات الإسلامية في نهاية القرن الخامس عشر الميلادي.

كذلك فإن هذا السلوك هو أيضاً سلوك مذهبي حيث يعمد أهل ملة معينة أو مذهب بالذات إلى حرق كتب المذهب المعادى حتى يقهروا فكر هذا المذهب، وهذا السلوك إسلامياً فقط وإنما هو موجود كذلك في المسيحية وغيرهما. كما فعل عبد الله بن طاهر بكتب فارسية كانت لاتزال باقية إلى أيامه سنة ١٣٨هـ من مؤلفات المجوس وقد عرضت عليه ولما تبين حقيقتها أمر بإلقائها في الماء وبعث إلى الاطراف أن من وجد شيئًا من كتب للجوس فليعدمه. واضطهاد فكر الشيعة وكتبهم أمر معروف مشهور في التاريخ الإسلامي.

٧ - أن أصحاب الدين الجديد يعتقدون أن دينهم يَجُبُ الأديان السابقة عليه ومن ثم فلابد من هدم معابد تلك الأديان وما بها من كتب ومكتبات تؤيدها وتساعد أنصارها على فهمها والتمسك بها. وقد آشرنا من قبل أن آباطرة الروم بعد أن اعتنقوا المسيحية تعصبوا لها - بعد أن كانوا أعداءها اللدودين - وأمروا بهدم المابد التي أقيمت قبل المسيحية وأحرقوا ما بها من مكتبات. ومن ثم فإن سلوك المسلمين إزاء مكتبة الإسكندرية ليس بغريب عن سلوك أصحاب الديانات الجديدة. وربما كانوا يعتبرون ذلك تقرباً إلى الله.

٨ ـ لقد انتشرت بين بعض علماء المسلمين ظاهرة من أغرب ظواهر السلوك إذاء الكتب والمكتبات وهي ظاهرة حرق وغسل ودفن الكتب. فالعالم منهم يظل طول حياته يجمع الكتب ويكدسها في مكتبته الشخصية وينفق عليها بسخاء بل يستدين ويفترض ويرهن عتلكاته في سبيلها حتى تنضخم وتصبح الهلء ببت إلى السفف، أو وتتحمل على اربعمائة بعيرة وغير ذلك من العبارات النالة على حجم المكتبة وفي نهاية حياته يحملها إلى شاطئ النهر ليفسلها أو يحملها إلى الصحراء ليحرقها أو يدفتها هناك والامثلة على ذلك كثيرة جداً مثلما فعل احمد بن أبى الحوارى، وسفيان الثورى، وأبو عمرو بن العلاء بل وأبو حيان التوحيدى نفسه وغيرهم مثات. وفي تعليل تلك المظاهرة يقال بأن العالم منهم قد يرى في نهاية عمره أن الكتب قد الهته عن ذكر الله فيقرر التخلص منها أو كما قال أبو حيان التوحيدى الم أشأ أن أجعل الهم همينة، كما كان بعض العلماء يخشى أن تقع تلك الكتب في أيدى من يسيئون استخدامها، وبعض العلماء يتخلص من مكتبة ضناً بها على من لا يستحقون من الأجيال التالية.

9 ـ أن الرواية المذكورة حتى ولو كانت فيها مبالغة فإنها لابد وأن تنطوى على بلاء الحقيقة ولا يمكن عقلاً أو منطقاً أن تكون من أولها إلى آخرها محض اختلال من عدم. ومن غير المعقول أن يكون كل هذا النواتر لقصة خيالية لا أساس لها من الصحة والواقع كما ذهب أ. ج. بتلر.

تلك إذن هي أهم الأدلة العقلية الاستباطية التي يسوقها أصحاب الرأى الذي يبل إلى تصديق رواية حرق العرب لمكتبة الإسكندرية. وأود أن أؤكد في نهاية هذه المعالجة أن باب الاجتهاد مازال مفترحاً وأن الكلمة النهائية الحاسمة لم تعلن بعد وربما يجود علينا الزمن بأدأة نقلية تحسم هذه القضية فقد تكشف الحفريات عن مكتبة الإسكندرية الأم أو عن مكتبة معبد السيوابيوم أو مكتبة القيصرون مطمورة مغمورة في باطن أرض الإسكندرية كما حدث في مكتبات العراق القديم ومكتبة برجاموم أو مكتبة الهيركلانيوم. ساعتل سوف نقفل باب المنافشة والاجتهاد ويسدل الستار على أعظم مكتبات العالم حتى بداية القرن العشرين الميلادي.

مشروع إحياء مكتبة الإسكندرية فى الوقت الحاضر

ربما تبدأ المشروعات العظيمة بالصدفة أو بحماس رجل واحد، ومشروع إحياء مكتبة الإسكندرية هو من هذا النوع الذي بدأ بحماس شخص معين فقد كان أحد

المائذة جامعة الإسكندرية (د. مصطفى العبادي) في زيارة لمكتبة الكونجرس وقابل مدير تلك المكتبة العالمية التي ليس لها مثيل في التاريخ سوى مكتبة الإسكندرية القدعة. ويبدو أن انبهار أستاذ جامعة الإسكندرية بمكتبة الكونجوس جعله بربط أثناء نلك الزيارة التي وقعت في منتصف السبعينات من القرن العشرين بين مكتبة الكانجرس ومكتبة الإسكندرية القديمة وتطرق الحديث إلى المقارنة بين عالمية كلتا الكتبتين، ثم داعب أستاذ جامعة الإسكندرية مدير مكتبة الكونجرس ـ دانييل بروستين آلذاك _ وقال له لماذا لا نحيى مكتبة الإسكندرية القديمة وفي نفس المكان وأخذ مدر مكتبة الكونجرس الدعابة على محمل الجد ومن هذه النقطة بدأ التفكر الجدي في مشروع إحياء مكتبة الإسكندرية القديمة. وقد أبدى دانييل بروستين (مدير مكتبة الكونجرس ١٩٧٤ ـ ١٩٨٧) استعداد مكتبة الكونجرس للقيام بدور فعال ودولي في هذا الصدد وابتدأ من يونيو ١٩٧٦م في إعداد ملف خاص بالموضوع وأرسل بذلك مذكرة إلى مدير منظمة اليونسكو في باريس وطلب اعتبار هذا المشروع مهمة دولية تقوم بها المنظمة. وكان لابد لجامعة الإسكندرية ورئيسها في ذلك الوقت أ. د. محمد لطفى دويدار، من أن تقوم بدورها باعتبار أن الفكرة نبتت من داخلها وأن أستاذًا بها هو الذي طرح الموضوع ونظرت جامعة الإسكندرية آنذاك إلى المشروع على أنه مشروع محلى سكندري بحت. وفي سنة ١٩٨٠ بدأ طرح المشروع على نطاق أرسع ودخلت فيه أطراف عديدة وكانت الفرصة مواتية حيث كانت مصر تحتفل بإنقاذ معبد أبو سمبل إقامته في موقعه الجديد أمام ممثلين من دول العالم المختلفة.

الفكرة والتنفيذ

تبرعت جامعة الإسكندرية بقطعة الأرض التي ستقام عليها المكتبة وكذلك بمركز المؤتمات المقام فعلاً إلى جوار تلك الأرض. وقام خبراء من منظمة اليونسكو بزيارة جامعة الإسكندرية بزيارة للمنظمة الدولية في باريس لتنسبق الخطط الرامية لإحياء فكرة المكتبة ومراجعة تلك الخطط والاتجاء بها صوب الدولية. وتوفر الفريقان على إعداد دراسات الجدوى وإعداد التفارير الخاصة بالاستعدادات اللازمة لهذا العمل سنة ١٩٨٧. وفي العام التالي سنة ١٩٨٨

صدر النداء الدولى لدعم ومسائدة مشروع إحياء مكتبة الإسكندرية. وكان مدير البونسكو فى ذلك الوقت أحمد مختار أمبو قد قام فى فبراير ١٩٨٦ بزيارة إلى جامعة الإسكندرية لوضع صباغة النداء الدولى، ودعا المجلس التنفيذى للبونسكو فى دورته التى عقدت فى يونية ١٩٨٦ إلى التعاون مع الحكومة المصرية فى إعداد وتنفيذ المشروع وتمويل دراسة الجدوى المشار إليها. وفى أكتوبر ١٩٨٧م أصدر المؤتمر العام للبونسكو موافقته على صيغة النداء الدولى لدعم المشروع وطبع هذا النداء وصيغ بغمس لغات هى العربية والإنجليزية والغرنسية والأسبانية والروسية؛ وقد وجه النداء فى مطلع سنة ١٩٨٨ إلى الدول والمنظمات والأفراد فى جميع أنحاء العالم.

ونى يونية ١٩٨٨ توج هذا النداء بوضع حجر الأساس لهذا المشروع العظيم وقد وضع الحجر السيد الرئيس محمد حسنى مبارك والمدير العام الجديد لليونسكو فيديريكو مايور الذى خلف أحمد مختار أميو.

وبمنتضى هذه الخطوات خرج المشروع من المحلية وأصبح مشروعاً وطنيًا مصريًا ولم تعد جامعة الإسكندرية هي المشرفة عليه ولكن أصبح المشرف عليه هو وزارة التعليم العالى مع تمثيل منظمة اليونسكو الدولية. وكان لابد من أن يأخذ هذا المشروع بعده الدولي وبعلن عنه في احتفال يليق بالعمل التاريخي هذا.

عقد اجتماع دولى فى مدينة أسوان فى صعيد مصر ١١ ــ ١٢ من فبرابر ١٩٩٠ وأعلن عن بدء المشروع فيما عرف بإعلان أسوان، وفتح باب التبرعات وجاءت التبرعات فى شهر يوليو التبرعات فى حينها من مصادر مختلفة، وقد حدد تاريخ الافتتاح فى شهر يوليو 1990.

الإدارة والتنظيم فس مكتبة الإسكندرية الجديدة

قُدرت تكاليف مشروع إحياء مكتبة الإسكندرية بنحو ١٦٠ مليون دولار. وقد جاءت المساهمة المصرية على شكل قطعة الأرض ومبنى مركز المؤتمرات، وقدرت هذه المساهمة بحوالى متين مليون دولار: قطعة الارض التي تبلغ مساحتها أربعين ألف متر مربع بقيمة أربعين مليون دولار (أي ألف دولار للمتر الواحد المربع) ومبنى مركز

المؤتمرات الذى قدرت قيمته بنحو عشرين مليون دولار. وترك للمساهمات الدولية الأموال السائلة والتي تقدر بمائة مليون دولار تم جمع 15 مليوناً منها في نفس يومى اجتماع أسوان الناريخي ١١ - ١٧ من فبرابر ١٩٩٠م، وهو مبلغ المساهمة العربية وحدها وقد جاءت تبرعات مالية من جهات مختلفة دولية ومحلية ومن أفراد محلين ودولين بما يرفع الجلغ المتحصل كثيراً مع فوائد البنوك ليصل إلى الميزائية المستهدفة بهاية. والذي نريد أن نخلص إليه هو أن المشروع لا تعوزه الموارد لا المادية ولا البشرية. وليس هناك مبرر لتأخر اقتاح الكتبة.

ولعله من نافلة القول أنه فى 18 من ديسمبر ١٩٨٨ (الرابع من جمادى الأولى سنة ١٤٠٩هـ) صدر قرار رئيس الجمهور بإنشاء الهيئة العامة لمكتبة الإسكندرية وهو القرار الذى وضع الخطوط العريضة لعمل الهيئة التى تتبعها المكتبة. وحيث يجدر بنا أن شير أيضاً إلى عدم وجود لوائع داخلية تنظم عمل المكتبة أو ترسم خطوط التنظيم الداخلي لها. (انظر نص القرار الجمهوري في نهاية هذا الفصل).

وتحدد المادة الثامنة من هذا القرار موارد الهيئة على النحو الآتي:

١ _ ما تدرجه الدولة من اعتمادات لها في الموازنة.

٢ ـ الإعانات والتبرعات والهبات والوصايا والإسهامات الداخلية والخارجية.

٣ ـ القروض التي تعقد لصالح الهيئة.

٤ ـ مقابل الخدمات التي تقدمها الهيئة ـ

٥ ـ عائد استثمار أموال الهيئة.

٦ ـ أية موارد أخرى تتقرر للهيئة.

كما نصت المادة التاسعة من نفس القرار على أن تكون للهيئة موازنة خاصة فى إطار الموازنة العامة للدولة وتبهى إطار الموازنة العامة للدولة وتبهى المائية وزارة المائية تودع فيه أموالها ويرحل فائض هذا الحساب من سنة إلى أخرى.

وقد حددت المواد الرابعة والخامسة والسادسة والسابعة عناصر إدارة هيئة مكتبة الإسكندرية؛ فقد نصت المادة الرابعة على تشكيل مجلس الإدارة من قبل مجلس الوزراء على النحو الآتى:

- ـ وزير التعليم (العالى) رئيسًا.
- ـ رئيس جامعة الإسكندرية نائبًا للرئيس.
 - ـ محافظ الإسكندرية أو من ينيبه.
- ـ ثلاثة من الأساتلة بجامعة الإسكندرية يختارهم مجلس الجامعة لمدة ثلاث سنوات قابلة للتجديد.
- مثل لكل من رزارات الثقافة والإعلام والسياحة والتعليم العالى والتربية والتعليم
 والخارجية يختارهم الوزراء المختصون أعضاء.
- عدد لا يجاوز خمسة من الشخصيات العامة ممن لهم مكانة خاصة في مجال الثقافة
 والفكر يختارهم وزير التعليم (العالي) وذلك لمدة ثلاث سنوات قابلة للتجديد.
 - _ مدير الهيئة.

ولمجلس الإدارة أن يشكل لجاناً من أعضائه للقيام بدراسات أو أبحاث أو مهام معينة وله أن يعهد إليها ببعض اختصاصاته. وللمجلس أن يفرض مدير الهيئة في القيام بمهمة محددة. وتحدد بقرار من رئيس مجلس الوزراء المكافآت التي تصرف لاعضاء مجلس الإدارة.

كما نصت المادة الخامسة على أن مجلس الإدارة هو السلطة المهيمنة على شئون الهيئة وتصريف أمورها وإقرار السياسة التي تسير عليها وله اتخاذ ما يراه لازماً من قرارات لتحقيق الغرض الذي أنشئت الهيئة من أجله وذلك في حدود السياسة العامة للدولة في مجال العلم والفكر وتنبية القيم الإنسائية والحضارية وله على الأخص ما يلى:

 اصدار اللائحة الداخلية للهيئة واللوائح المنظمة للشئون العلمية والإدارية والفنية. ويكون إصدار اللوائح المائية بعد موافقة وزارة المائية. ٢ _ إقرار الخطط اللازمة لإتمام تنفيذ مشروع إحياء مكتبة الإسكندرية والعمل على
 تذليل ما يعترضه من عقبات.

 ٣ ـ وضع اللوائح المتعلقة بشئون العاملين وتحديد مرتباتهم ومكافآتهم دون التقيد بالنظم الحكومية، مع مراعاة الحدود القصوى للمرتبات المنصوص عليها في قانون نظام العاملين المدنيين بالدولة.

٤ _ وضع الهيكل التنظيمي للهيئة وجداول الوظائف بها.

ه _ إجراء الاتصالات بالهيئات وبالدول الأجنبية والمؤسسات العامة والشخصيات البارزة التي تهتم بتنفيذ المشروع لدعوتها للمساهمة فيه بالأساليب التي تتراءى لها وقبلها مجلس الإدارة.

 ٦ ـ قبول الإعانات والهبات والتبرعات والوصايا والإسهامات الداخلية منها والخارجية التي تنفق مع أغراض الهيئة وذلك في حدود النظم المقررة.

٧ ـ النظر في التقارير الدورية التي تقدم عن سير العمل بالهيئة ومركزها المالي.

٨ ـ الموافقة على مشروع الهيئة وحسابها الختامي.

٩ _ مباشرة جميع التصرفات اللازمة لإدارة الهيئة.

١٠ ــ النظر في كل ما يرى رئيس مجلس الإدارة عرضه من مسائل تدخل في
 اختصاص الهيئة وتعرض قرارات مجلس الإدارة على وزير التعليم لاعتمادها.

وجبرًا لخاطر جامعة الإسكندرية ولأن المشروع قد سحب منها وأضفيت عليه الصبغة الوطنية العامة فقد نصت المادة السادسة من القرار الجمهورى على أن تتولى جامعة الإسكندرية دصم تنفيذ مشروع إحياء مكتبة الإسكندرية علميًا وأكاديميًا وفقًا للنظم التي يقروها مجلس إدارة الهيئة بالاتفاق مع مجلس جامعة الإسكندرية.

ونصت المادة السابعة على تعيين مدير للهيئة بقرار من رئيس الجمهورية بناء على عرض من وزير التعليم العالى ويتضمن القرار تحديد مرتباته وبدلاته. ويكون مدير الهيئة مسئولاً عن تنفيذ سياسة الهيئة التى يخطها مجلس الإدارة ويتولى متابعة تنفيذ قراراته وتصريف شئون الهيئة وفقًا للقانون ولأحكام هذا القرار وتحت إشراف مجلس الإدارة وفى حدود الاختصاصات الأخرى المخولة له فى لواتح الهيئة.

وحتى تكتسب الإدارة شيئًا من الدولية وانسجامًا مع ما جاء فى القرار الجمهورى من أن مجلس إدارة الهيئة له سلطات تشكيل لجان دائمة ومؤقته لأغراض محددة شكلت لجنة دولية تحت اسم «اللجنة التنفيذية الدولية» وتتألف هذه اللجنة من خصة مصريين على حسب مناصبهم: وزير التعليم العالى (رئيس مجلس إدارة الهيئة) ويكون رئيساً للجنة؛ مستشار وزير التعليم العالى، رئيس جامعة الإسكندرية؛ نائب رئيس مجلس الدولة، رئيس هيئة الاستعلامات. وهناك أعضاء تحددهم دولهم وهى: اليونان ـ فرنساً _ إيطاليا ـ عمان ـ السعودية ـ تركيا ـ الإمارات ـ الولايات المتحاة الإسافة إلى ممثل اليونسكو فى اللجنة.

ومن الجدير بالذكر أنه قد تم تشكيل هذه اللجنة التنفيذية الدولية للمشروع بناه على اتفاق عقد بين مصر ومنظمة اليونسكو وقد صدق على ذلك التشكيل مجلس الشعب في مصر وذلك في شهر فبراير ١٩٩٢. وقد باشرت اللجنة عملها بعد ذلك مباشرة وعقدت أول اجتماع لها ١٩٩٢/٤/٢٦ في مركز المؤتمرات بالإسكندرية وتوصلت في ذلك الاجتماع إلى:

أ ـ الإحاطة بقرارات تعيين رئيس اللجنة التنفيذية الدولية ومدير المشروع ونائب
 مدير المشروع.

 ب ـ الموافقة على الهيكل التنظيمي للأمانة التنفيذية لمشروع إحياء مكتبة الإسكندرية وهي الجهاز المتوط به تنفيذ قرارات اللجنة والإشراف على تنفيذ المشروع.

ج - الموافقة على خطة وبرنامج العمل فى المشروع على المدى الطويل ١٩٩٢ ـ
 ١٧٩ من حيث المبدأ والذى قدرت تكاليفه المبدئية فى ذلك الاجتماع بنحو ١٧١ مليون دولار.

 د ـ الموافقة على الموازنة المبدئية التقديرية لعام ١٩٩٢، وأن يتم الصرف على البنود المواردة حسب المصروفات الفعلية لكل بند.

هـ تشكيل لجنتين فرعيتين: الأولى لدراسة وإقرار مشروع التعاقد المقدم من
 المكتب الهندسي النرويجي «سنوهيتا» لإعداد تصميمات المشروع الهندسية؛ والثانية

لمواسة مجالات المجموعات التى تغطيها المكتبة والأنشطة الثقافية التى سوف تمارسها المكتة.

و ـ الموافقة على شواء ١٥٠٠ م عبانى كمقر للأمانة التنفيذية والهيئة العامة لمكتبة الإسكندرية ولإدارة المكتبة كى تجمع فيها المجموعات وتعدها تمهيدًا لتسكينها فى المكتبة عندما يكتبط مبناها. وقد تم شواء هذا المسطح فى أحد العقارات وسط مدينة الإسكندرية.

ومنذ ذلك التاريخ بدأ دولاب العمل بالمكتبة فى أعمال التنفيذ الفعلية ومباشرة الصلاحيات المخولة له فى القرار الجمهورى ٥٢٣ لسنة ١٩٨٨ .

وتضرب إدارة الهيئة ستارًا كثيفاً على عدد العاملين الآن فى المشروع ومؤهلاتهم والاعمال التي تم إنجازها والاعمال التي هي قيد الإنجاز.

الموقع والمبنى والتجميزات

كانت هناك مجموعة من الاقتراحات لاختيار مكان لإقامة مكتبة الإسكندرية خارج إطار حرم المدينة الحالية وذلك للحصول على مساحة كبيرة من الأرض تسمع بالتوسع المستقبلي وتوفير الضوء والتهوية الطبيعية وليس من الضروري أن يسهل الوصول إليه. ولكن جامعة الإسكندرية قلمت قطعة من الارض تملكها إلى جانب مركز المؤتمرات القائم بالفعل وكان مبرر ذلك أن تلك البقمة هي نفسها التي يعتقد أنها كانت تضم المكتبة القديمة والمتحف. تبلغ مساحة الأرض التي قدمتها الجامعة أربعين ألف متر بما في ذلك مبنى وأرض مركز المؤتمرات (أي حوالي تسعة أفلنه وونصف) وذلك على كورئيش المدينة بالسلسلة بحيث يحد الموقع الكورئيش في مواجهة الميناء الشرقي وعلى ا متلاد البصر قلعة قايتباي على ما يعتقد أنه جزء من جزيرة فاروس القديمة. وعبر شارع بور سعيد نجد المجمع النظري لجامعة الإسكندرية (كليات الأداب الحقوق - التجارة - التربية). وفي مبنى مركز المؤتمرات نجد مسارح رقاعات اجتماعات مجموع طاقتها نحو ٣٢٠٠ متعال.

وبعد تحديد الموقع على هذا النحو ووضع حجر الأساس كما ألمحت في شهر

يونيو ١٩٨٨م، طرح مبنى المشروع فى مسابقة دولية للتصميم المعمارى، وقد قدم برنامج الأمم المتحدة مبلغ ٦٠٠ الف دولار لتمويل تلك المسابقة الدولية بالاشتراك مع الاتحاد الدولى للمعماريين.

ولقد نقدم إلى هذه السابقة حوالى ١٤٠٠ معمارى متسابق من ٧٧ دولة وقد وقع اختيار لجنة النحكيم على المشروع المقدم من الشركة النرويجية والذى فار بالجائزة الأولى وقدرها ستون ألف دولار والمشروع النرويجي يدخل فيه ثلاثة فرويجيون وأمريكي ومصرى واسترالى. وهذا المشروع الفائز يجعل تصميم المكتبة على شكل قرص الشمس الغارب في الماء ويجعل سطح المكتبة كلاً واحداً منحدراً متدرجاً بمناسيب محددة بحيث يتمتع المبنى كله بضوء النهار ويمكن لمن يقف على حافة القرص المنحدر أن يرى جميع جوانب المبنى. وسطح المكتبة كله من الزجاج وجدار المكتبة المنخفض جداً من ناحية المجمع النظرى لجامعة الإسكندرية، أصم ليست به فتحات أو نوافذ باى حال من الأحوال ويكسى هذا الجدار بنقوش هيروغلفية وحروف الأبجديات للختلفة. ويعكس التصميم المخارجي هذا شكل التصميم المداخلي حيث نجمه عبارة عن مستويات متعاقبة في الارتفاع تقوم على أعملة هي الارتفاع تقوم على أعملة هي الارتفاع تقوم الأعملة عن بداية طابق جديد من الناحية النظرية فقط لأنه من الناحية العملية لا توجد طوابق فعلاً. وإذا كانت المكتبة كلها تتمتع بضوء الشمس نهارا فإنها ليلاً نضاء من سقف واحد.

وكانت لجنة التحكيم التى شكلتها الجهات الراعية الثلاث للمشروع (مصر ـ اليونسكو ـ برنامج الأمم المتحلة للتنمية)، قد وضعت مجموعة من المعايير لاختيار المشروع الفائز ومن بين تلك المعايير:

أ ـ علاقة التصميم للعماري بالصورة العامة للمدينة والموقع للحدد للمكتبة.

ب ـ انسجام التصميم مع الموقع والبيئة المحيطة به.

ج - الشكل والطراز المعمارى للمبنى عندما يقام.

د ـ التصميم الوظيفي العام.

الإمكائية الاقتصادية لتنفيذ التصميم،

و ـ المكونات الرمزية للمبنى من الداخل.

لقد كان هناك تفكير فى أن يكون تصميم المكتبة الجلديدة على غرار شكل مبنى المكتبة الفديمة التي بنيت فى القرن الثالث قبل الميلاد ولكن البرت عدة مشاكل أمام هذا النوع من التفكير من بينها أنه لم يصلنا أى تصميم متكامل للمكتبة القديمة وكل ما لدينا مجرد تخمينات وقياسات، كما أن تصميم المكتبة القديمة كان يتمشى بالفمرورة مع الطراز المعمارى السائد فى مدينة الإسكندرية وريما سائر المدن الجديدة فى عموم الإمبراطورية. ومن هنا كان لابد من أن يأتى تصميم المكتبة الجديدة مراعياً لطروف الوقت المدى تقدم فيه وظروف المكان الذى تنشأ فيه؛ وفى نفس الوقت يكون تصميماً فريداً جديداً فلما يين أقرافه من تصميمات المكتبات العالمية فى رمانتا.

ورضم فوز المشروع النرويجي في المسابقة إلا أنه كانت هناك بالضرورة بعض الانتفادات الموجهة له وهو أمر طبيعي ولذلك قامت الشعبة القومية لليونسكو في مصر بعقد ندوة قومية عن مشروع إحياء المكتبة في فندق فلسطين بالإسكندية وذلك لمنافرة المفاتر والنظر في الانتفادات الموجهة له. وقد ضمت الندوة نخبة من كبار أساتلة العمارة والهندسة المدنية في الجامعات المصرية والهيئات والمؤسسات المعنية بيحوث البناء والإسكان والتخطيط. وحضر أيضاً لفيف من الخبراء في العمارة والهندسة المدنية، وكان لابد من تواجد عمثلين عن منظمة اليونسكو وبرنامج الأمم المتحدة للتنمية والاتحاد الدولي للمعمارين. ولقد قام الحاضرون على مدى عشر ساعات بإبداء آرائهم ومناقشة المشروع الفائز وكانت الملاحظات تدور أساسًا حول الجوانب الإنشائية والمعمارية والتخطيط الحضرى وعلاقة التصميم بالمواقع المحيطة والبينة الحضرية. وقد أبدى الفريق النرويجي استعداده التام لاخل تلك الملاحظات في الاعتبار عند التنفيذ القعلي للمبني.

وحتى يناير ٢٠٠١ لم يكن قد تم من المبنى سوى الهيكل الخرسانى نقط وعلى الجدران من الحارج بدأت الرسومات الفرعونية والكتابات الهيروغليفية وابجديات الشعوب المختلفة فى الظهور على تلك الجدران الصماء المرتفعة المطلة على شارع بورسعيد فى مواجهة المجمع النظرى لجامعة الاسكندية. وفى خلال شهور قليلة تم الانتهاء من التشطيب الداخلى ووضعت الرفوف ورتبت عليها بعض الكتب والدوريات واتخذت سيماء المكتبة وافتتحت افتتاحا تجريبياً فى الاسبوع الأول من اكتوبر ٢٠٠١.

ونحن لا نستطيع والحالة هذه أن نقدم أية معلومات عن التنظيم الداخلي أو التصميم الداخلي وتوزيع الاقسام والإدارات والشعب على المبنى من الداخل وكل ما نمكه تصور مبدئي للهيكل التنظيمي للمكتبة قد ينفذ بعد الافتتاح أو قد يظهر أنه غير قابل للتنفيذ.

ينقسم التنظيم الداخلي إلى قطاعين كبيرين هما قطاع الخدمات العامة وقطاع المرافق الداخلية. وتحت كل قطاع نصادف عددًا من الإدارات. تحت الخدمات العامة نحد:

١ _ إدارة الأنشطة الثقافية.

٢ ـ إدارة مجموعات الكتب والدوريات.

٣ ـ إدارة المجموعات الخاصة.

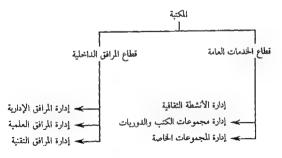
وتحت المرافق الداخلية نجد:

١ ـ إدارة المرافق الإدارية.

٢ _ إدارة المرافق العلمية.

٣ ـ إدارة المرافق التقنية.

ويمكن تصوير هذا التنظيم في الشكل الآتي:



ومن الجدير بالذكر أن الهيئة العامة لمكتبة الإسكندرية سوف تضم أيضاً معهداً لتعليم علوم المكتبات والمعلومات ويظهر في أوراق الهيئة تحت تسمية المدرسة الدولية لعلم المعلومات. وكان المفروض أن تفتتح المدرسة منذ بداية المشروع في نحو سنة /١٩٩٣ ولكن رغم وضع مقررات المدرسة وتصور أسلوب الدراسة والتدريس والمسترى الاكاديمي إلا أنه لم تتخذ أية خطوات عملية في هذا الاتجاء لأسباب نفسية وإدارية.

وإذا عدنا للهيكل التنظيمي للمكتبة، سوف نجد أن إدارة الانشطة الثقافية يقصد بها أن تقرم بدرر العلاقات العامة والدعوة المكتبة وجذب الجمهور القارىء إلى المكتبة رمن الانشطة المقررة لهذه الإدارة إقامة معارض الكتب والأجهزة والمواد المكتبية المختلفة من الدائمة أو المؤقتة؛ وتنظيم المناسبات المختلفة مثل الحفلات الموسيقية والمحاضرات الثقافية والندوات والمؤقرات... ونجد في أوراق المكتبة أن هذه الإدارة سوف تطلق في أشطتها من قاعة فسيحة أو داخل مبنى مركز المؤقرات، حيث تذكر الاوراق أن أحد منافذ قاعة بطليموس سيفضى إلى المكتبة الرئيسية عبر عمر واحد مراقب يطل على قاعة كاليما تحوس. وتذكر أوراق المكتبة أيضاً أن المبنى سوف يضم متحمًا للخطوط ومواد الكتابة وتاريخ العلوم ومتجرًا لبيع الكتب والادوات والقرطاصية كما قامت بالفعل خارج مبنى المكتبة المقبة السماوية على غرار الجناح أو المرصد الفلكر, في المكتبة الفدعة.

وفيما يتعلق بإدارة مجموعات الكتب والدوريات تذكر أوراق المكتبة أنه سوف تخصص في بهو المكتبة مساحة مركزية للفهارس وقواعد البيانات الببليوجرافية والإعارة والاستعلامات. وحول هذه المساحة تقسم مجموعات الكتب والدوريات إلى خمسة أركان (أتسام) على النحو الآتي:

١ ـ المراجع عامة ومتخصصة.

٢ ـ الجغرافيا والتاريخ والآثار والتراجم.

٣ ـ العلوم الاجتماعية والفنون وتاريخ العلم.

£ _ اللغات والأداب.

٥ _ العلوم البحتة والتطبيقية (التكنولوجيا).

أما إدارة المجموعات الحاصة فإنها سوف تختص بالمواد خارج الكتب والدوريات وقد حددت مبدئيًا على أنها تقع في الفئات الاربعة الأتية:

أ . المواد السمعية البصرية والإلكترونية وأجهزة استعمالها.

ب ـ المخطوطات والكتب النادرة أي أوائل المطبوعات، والوثائق ذات القيمة.

 ج - الخرائط بكل أنواعها وفئاتها: جغرافية على اتساعها وجيولوجية وآثارية وغيرها.

د ـ الموسيقي سواء القطع المسجلة أو المدونات (النوتات) الموسيقية نفسها.

وعندما نعود إلى تقسيم قطاع المرافق الداخلية فسوف نجد فيه ثلاث إدارات تختص إحداها بالشنون الإدارية: السكرتارية، الموظفون، الاتصالات والنقل، الشنون المالية. أما إدارة المرافق العلمية فإنها تعنى كما تشير أوراق المكتبة بأعمال الاقتناء والتزويد والفهرسة والتصنيف والتحسيب الآلي، أى أنها تضم فيما نقول أقسام الإعداد الفني وبناء مجموعات المكتبة. وإدارة المرافق التقنية تقوم بنوعين من الأعمال: تجليد وصيانة المجموعات وترميمها وصيانة الآلات والأجهزة وإعدادها للتشغيل؛ كافة الأعمال المتعلقة بالمني نفسه من صيانة إلى نظافة إلى أمن إلى إحلال...

ولم نقف حتى الآن على موقع تلك الإدارات والأقسام على خريطة التنظيم الإدارى والتوزيع على المبنى، هل ستكون فى مركز المؤتمرات أم داخل مبنى المكتبة نفسه؟

هوية المكتبة والمجموعات

وضع تصميم المبنى فى المساحة المحددة له على أساس أن يتسع لأربعة ملايين مجلد، على أن تفتتح الكتبة بماتنى أأف مجلد كتب وألف وخمسمائة دورية، على أن تنمو المجموعات مع السنوات حتى تكتظ المكتبة عن آخرها بالملايين الأربعة من المجلدات كاقصى طاقة مقدرة لها. ويجب أن نلاحظ أنه لا توجد أية فرصة للمكتبة ى تتوسع مستقبلاً إلا إذا استولت على مبنى المستشفى المجاور لها وهدم المستشفى ونقل إلى مكان آخر أو استولت على مبانى المجمع النظرى للجامعة فالبحر من امامها والمجمع النظرى من خلفها والمستشفى من بمينها وشارع سوتير من يسارها.

والمسكلة الكبرى التى واجهت المسئولين واللجنة التنفيذية الدولية عند التفكير فى إمامة الكتبة هى تحديد هرية أو شخصية المكتبة وتأطير هذه الهوية وتنظيرها، أو بمن آخر تسكين هذه المكتبة داخل فئة من الفئات المعروفة للمكتبات، وتحديد أهداف معينة تسعى المكتبة إلى تحقيقها؛ ولما لجأ المسئولون إلى حل حاسم لهذه المشكلة وتحديد قاطع لهوية المكتبة اتفقوا على ترك هذه القضية ولتقم المكتبة أولاً ثم تكون لنفسها هوية وقد انعكس ذلك كأوضح ما يكون على القرار الجمهورى الذى صدر بإشاء الهيئة العامة لمكتبة الإسكندرية حيث يقول ذلك القرار فى مواده الثلاثة الإلى:

 ١ ـ تنشأ هيئة عامة تسمى الهيئة العامة لمكتبة الإسكندرية تكون لها الشخصية الاعتبارية ومقرها مدينة الإسكندرية وتتبع وزير التعليم (العالى).

٧ . تهدف الهيئة إلى تنفيذ وإدارة مشروع إحياء مكتبة الإسكندرية القديمة لتكون مكتبة عالمية ومركزًا للإشعاع الثقافي والفكرى في خدمة البحث العلمي وتحتوى على كل ما أنتجه العقل البشرى في أية صورة متاحة من شتى الحضارات القديمة والحديثة وبجميع اللغات، فضلاً عن إجراء الدراسات المتصلة بالاسس التاريخية والجغرافية والثقافية لمصر ومنطقة الشرق الأوسط بصفة عامة ولمدينة الإسكندرية بصفة خاصة.

ومن الواضح أن هذه المادة الثانية من القرار الجمهورى قد صيغت صياغة فضفاضة أقرب ما تكون إلى الخطب المنبرية بحيث لا يمكن تكوين هوية للمكتبة بناء عليها ويمكن تحليل عناصر هذه المادة على النحو التالى:

أ ـ مكتبة عالمية.

ب ـ مركز للإشعاع الثقافي والفكرى في خدمة البحث العلمي.

 ج _ تحتوى على كل ما أنتجه العقل البشرى بجميع صوره من كل الحضارات القديمة والحديثة، بجميع اللغات.

د _ إجراء الدراسات المتصلة بتاريخ وجغرافية وثقافة مصر والشرق الاوسط عموماً
 ومدينة الإسكندرية خاصة.

وإذا نظرنا في أى من هذه العناصر فإن المكتبة بتصميمها وظروفها التي وضعت فيها لا يمكن بحال من الاحوال أن تفي به وحيث لا يمكن أن تكون عالمية تجمع كل ما أنتجه العقل البشرى بكل صوره في كل العصور وبجميع اللغات. ذلك أنه في العام الواحد ينتج العقل البشرى:

مليون كتاب (يضاف إليها ما يقرب من ٣ مليون تقرير علمي ذات نشر محدود). نصف ملمون دورية (بصرف النظر عن الأعداد السنوية لكل دورية).

٢ مليون مصغر فيلمي.

٢ ملبون مادة سمعية بصرية.

١٥٠,٠٠٠ ملف حاسبات آلية.

٥٠,٠٠٠ قرص ليزر.

وعدد اللغات التى يصدر بها هذا الإنتاج يصل تعسفياً إلى ٣٠٠ لغة (من أصل أربعة آلاف لغة يتكلمها سكان العالم).

رمن هذه الحسبة البسيطة فإن المكتبة لو حرصت على هذا الكل فسوف تمتلىء عن آخرها في ثلاث سنوات نقط.

وكما جاءت المادة الثانية فضفاضة إعلامية أكثر منها علمية فقد جاءت المادة الثالثة من نفس القرار فضفاضة واسعة دعائية تقصر عن الوفاء بها ظروف المكتبة وإمكانياتها على النحو الذى سردناه سابقاً.

تقول المادة الثالثة بأن للهيئة في سبيل تحقيق أغراضها مباشرة جميع الأعمال المتصلة بانشطتها ولها على الأخص ما يأتي: ١ _ الحصول على ما هو متاح من الكتب والدوريات والمخطوطات أو مصوراتها بأنواعها المختلفة خاصة بماله صلة بالتراث العلمى والفكرى للبلاد الكائنة على حوض المح الإيض المتوسط ومنطقة الشرق الأوسط.

٢ _ الحصول على الدراسات الحاصة بالحضارة المصرية فى جميع العصور وتجميع كل المنشورات البردية والنقوش الكتابية فى اللغات المختلفة سواء المصرية القديمة أو اليونائية أو اللاتينية أو الآرامية أو القبطية أو العربية أو غيرها.

٣ _ الحصول على المخطوطات أو مصوراتها باللغات العربية والفارسية والتركية والعبرية والسريانية واللغات الشرقية الأخرى التي تضم الإنجازات الفكرية للعالم الإسلام.

٤ _ تكوين مجموعات خاصة بالدراسات الأفريقية تضم جميع المنشورات المشتملة على النقوش التقليدية وكذلك الدراسات العلمية الحديثة التى تتناول شئون القارة الافريقية.

 ٥ ـ الحصول على جميع الدراسات المتعلقة بتاريخ العالم وخصوصاً تاريخ منطقة النبرق الأوسط.

 ٦ ـ الحصول على جميع الدراسات الحاصة بتاريخ الطب والعلوم الأخرى المختلفة وانجازات الحركة العلمية الحديثة.

 ٧ ـ إنشاء معهد عالى دولى للمكتبات أو غيره من معاهد أو مراكز البحوث والدراسات.

 ٨ ـ إنشاء قاعات لعوض القبة السماوية ولعرض تاريخ الكتابة وأدواتها ووسائلها وقاعات للموسيقي.

٩ ـ إنشاء قاعة لتخليد الأعلام من رجال الفكر والعلم في التاريخ الإنساني.

 ١٠ إنشاء مكتبات للاسطوانات والأفلام وأرشيف للصور والشرائح التصويرية للشخصيات والمعالم ذات الأهمية في المنطقة.

١١ ـ إعداد شبكة إلكترونية لتبادل المعلومات مع مكتبات العالم والجهات الخارجية.

١٢ ـ إعداد فهارس متكاملة بالكمبيوتر في شتى مجالات أنشطة الهيئة.

١٣ ـ إنشاء مركز للوثائق والإحصاء.

 ١٤ ـ إنشاء مطبعة حديثة تزود بأحرف الكتابة الهيروغليفية واليونانية واللائينة والعبرية وغيرها ومجموعة متكاملة للرموز والعلامات العلمية والرياضية.

 ١٥ ـ إنشاء ورشة لصيانة الكتب وترميمها وتجليدها وتقديم جميع التسهيلات للتصوير بأنواعها المختلفة.

كان المفروض أن تفتتح المكتبة في يوليو ١٩٩٥ حسب الحظة المرسومة لها والتي يشملها الجدول المعلن من قبلها بماتني ألف كتاب وألف وخمسمائة دورية ولكن بما أنه قد انقضى ذلك الأجل بخمس سنوات ولم تفتتح المكتبة فإننا نتوقع أن يكون رصيد المكتبة الآن قد وصل إلى ٤٠٠,٠٠٠ كتاب و٠٠٠٠ دورية ولكن الحقيقة ورغم تكتم إدارتها عدد الكتب التي تم اقتناؤها وإعدادها، وعدد الدوريات فإن المكتبة لم تجمع حتى الآن مائة ألف مجلد وألف دورية، ولأننا لا نعرف متى تفتتح المكتبة حتى الافتتاح المبدئي التجريبي فإن ما جمع من كتب ودوريات هو أقل بكثير مما قدر

وهناك أسباب ونتائج في نفس الوقت لهذا التباطؤ في جمع المقتنيات، ومن الأسباب الرئيسية عدم وجود تحديد قاطع لهوية المكتبة وبالتالى عدم تحديد من سوف تخدمهم المكتبة وبالتالى عدم وجود سياسة للاقتناء، سياسة واضحة ومحددة وإذا كان المخدمهم المكتبة وبالتالى عدم وجود سياسة للاقتناء، سياسة المكتبة أن تضع لائحة داخلية تصوغ فيها أهدائها بدقة وتحدد هويتها بوضوح وترسم سياسة النزويد حسب الظروف والإمكانيات والهوية ولكن ذلك كله لم يحدث فحدثت عشوائية التزويد وبناه للجموعات. إن السبب الرئيسي في هذا الامر كله هو عدم وجود متخصصين في المكتبات والمعلومات وبالتالى ترك الامر برمته إلى الهواة وغير المتخصصين.

ولقد طالب الدكتور عبد اللطيف إبراهيم أستاذ الوثائق في كلية الآداب ـ جامعة القاهرة في نشرة مكتبة الإسكندرية عدد يونية ١٩٩٣ بنقل المخطوطات وأوائل الطبرعات الموجود في مكتبة بلدية الإسكندرية (مكتبة محافظة الإسكندرية الآن) إلى مكتبة المجديدة وقد تم مكتبة الإسكندرية الكتبة الجديدة وقد تم ترميمها وصيانتها من التلف في المعمل الذي قدمته إيطاليا هدية للمكتبة الجديدة كما جرى إعداد قاعدة بيانات ببليوجرافية لتلك المخطوطات التي تقترب من خمسة آلاف مخطوط. وسوف تتلو هذه الخطوة خطوات أخرى للحصول على المخطوطات وأوائل المطبرعات المبعرة في أنحاء متفرقة من محافظة الإسكندرية مثل مخطوطات مسجد للرسي أبو العباس وغيره.

إن غياب تحديد هوية المكتبة يؤثر حتماً فى مسيرتها ولابد بادىء ذى بدء وقبل أن يستفحل الأمر من أن نقف وقفة علمية ونسأل أنفسنا سؤالاً مؤداء ماذا نريد لمكتبة الإسكندرية أن تكون:

هل نريدها مكتبة عالمية؟

هل نريدها مكتبة وطنية ثانية لمصر؟

هل نريدها مكتبة جامعية لجامعة الإسكندرية؟

هل نريدها مكتبة بحث متخصصة؟ وفي أي مجال؟

هل نريدها مكتبة عامة بديلة لمكتبة البلدية؟

بالنسبة للسؤال الأول وقد أجبنا عليه من قبل بالاستحالة ومن ثم بالنفى، ونفيف هنا أنه لا توجد سوى مكتبة واحدة فى العالم بمكنها الادعاء بالعالمية وهى مكتبة الكونجرس التى أنشئت سنة ١٨٠٠م وقد وصلت مقتنياتها فى نهاية القرن العشرين إلى نحو ١٢٠ مليون قطعة ويعمل بها ستة آلاف مرظف وتبلغ ميزانيتها الأن نحو نصف مليار دولار ولها مكاتب فى أنحاء متفرقة من العالم لجلب مصادر للعلومات لها من تلك الانحاء، وتتمتع بالإيداع القانونى. هذه المكتبة يدخلها كل صباح نحو ٢٠٠، ٢٠ قطعة بمعدل سبعة ملايين قطعة فى السنة ومع كل هذه المختبة نحل مبية ملاين قطعة فى السنة ومع كل هذه المختبة نحل من الأيام أنها تجمع كل، لان

ورغم ضخامة وإمكانيات المكتبة البريطانية، والمكتبة الوطنية الفرنسية، ومكتبة لينين فى روسيا ومكتبة الدايت فى اليابان فإن أياً منها لم يجرؤ على تحديد كلمة الكل أو كلمة العالمية هدفاً له يسعى إليه.

وبالنسبة للسؤال الثانى (مكتبة وطنية ثانية لمصر) نقول بأن لمعظم دول العالم مكتبة أم تعرف بالمكتبة الوطنية هذه المكتبة الوطنية تسعى إلى:

۱ جمع كل الإنتاج الفكرى الوطنى بكل صوره وأشكاله ولغاته ومستوباته
 ويساعدها فى هذا الصدد قانون أو تشريع يصدر لها يعرف بقانون الإيداع.

٢ - جمع عبون الإنتاج الفكرى الأجنبى أى أهم ما فيه وتحدد كل مكتبة الدوائر
 التى تدور فيها عملية اقتناء هذا الفكر الاجنبى من حيث العدد والشكل والموضوع
 والمستوى.

٣ ـ إصدار الببليوجرافية الوطنية التي تحصر وتسجل وتصف الإنتاج الفكرى
 الوطنى.

ولغروف خاصة قد يكون في الدولة الواحدة أكثر من مكتبة وطنية واحدة إما على الساس جغرافي أو أساس موضوعي أو أساس شكلي. كأن ترغب الدولة أن يكون همناك مكتبة وطنية في مناطق مختلفة بها حتى لا يضطر المواطنون إلى الارتحال للعاصمة لاستخدام المكتبة الوطنية الوحيدة بها، كذلك قد ترغب الدولة في تخفيف العب، على الكتبة الوطنية الواحدة فتقسم هذا العب، موضوعياً على أكثر من مكتبة أو تقسمه شكليًا على أكثر من واحدة. تعدد المكتبات الوطنية على أسس مدروسة في البلد الواحد قائم ومعمول به. ومن هنا فإن مكتبة الإسكندرية بكن أن تصبح مكتبة وطنية ثانية لمصر يعد دار الكتب المصرية التي أنشئت سنة ١٨٧٠م، ونجد في مكتبة بلدية الإسكندرية بذرة هذا الاتجاء حيث أنشئت تلك المكتبة في نهاية القرن الناسع عشر بعد دار الكتب المصرية وكانت تتمتع بالإيداع القانوني حيث تحصل على نسخة من كل ما ينشر من إنتاج فكري مصري طبقًا لاحكام القانوني حيث تحصل على نسخة أصبحت مكتبة الإسكندرية الجديدة مكتبة وطنية لشمال الدلتا فإنها يمكن أن تستوعب

مكتبة البلدية ومن ثم تستوعب قرئًا كاملاً من الإنتاج الفكرى والمقتنيات وتتمتع بالإبداع الفانونى وهو أمر سهل الوصول إليه وتحقيقه.

اما مالنسبة للسؤال الثالث وهو (مكتبة جامعية لجامعة الإسكندرية) فقد كانت هذه هر. الصيغة المطروحة لمكتبة الإسكندرية طالما كان المشروع في حوزة جامعة الاسكندرية أما بعد أن سحب من الجامعة وأعطى الصبغة الوطنية فإنه لم يعد في الامكان طرح هذه الصيغة مرة ثانية لأن المشروع أصبح أكبر بكثير من أن يكون مجرد مكتبة جامعة تخدم مناهج دراسية محددة ومجتمعًا أكاديميًا محدودًا بل وميزانية محدودة تقصر عن الوفاء بالتزامات مكتبة كبيرة بهذا الشكل. ومن المعروف أن جامعة الإسكندرية قد صفَّت مكتبة الجامعة التي كانت تضم مجموعات الكتب ونقلت مجموعة المخطوطات والخرائط والكتب الناردة إلى ما يعرف بالمكتبة العلمية (الدوريات + المصغرات الفيلمية) والاعتماد الرئيسي الآن هو على مكتبات. الكليات وتعويضا لجامعة الإسكندرية عن سحب المشروع وإعطائه الصبغة الوطنية قررت المادة السادسة من القرار الجمهوري أن تتولى جامعة الإسكندرية دعم تنفيذ مشروع إحياء مكتبة الإسكندرية علميًا وأكاديميًا وفقًا للنظم التي يقررها مجلس إدارة الهيئة بالاتفاق مع مجلس الجامعة. وطبقا لهذه المادة فإن الدعم يأتي من جانب الجامعة وليس العكس، إلا أنه من المفهوم لدى إدارة المكتبة أن توضع احتياجات الجامعة من الكتب رغبرها من المواد المكتبية موضع الاعتبار عند تزويد المكتبة بالمصادر كذلك فإنه من المفرر مد جسر أي كوبري علوي بين المكتبة والمجمع النظري للجامعة عبر شارع بورسعيد. ومن هذا المنطلق فإن السؤال المطروح بجعل المكتبة مكتبة جامعية لجامعة الإسكندرية لا مكان له وقد نبد جانبًا الآن.

أما السؤال الرابع (مكتبة بحث متخصصة وفي أى مجال) فقد لقى ارتياحًا عامًا لا السؤال الرابع (مكتبة القديمة، التي كانت عبارة عن أكاديمية أو مركز معلومات يخدم الموسود. ومن المعروف في زماننا الآن أن المكتبة المتخصصة لابد وأن تقتصر على مجال محدد تتعمق التجميع فيه وتخدم الباحثين والعلماء في هذا المجال فأى المجالات ترى تصلح لكى تتخصص فيه المكتبة الجديدة. إن مكتبة مثل مكتبة

الكونجرس أو المكتبة البريطانية أو الفرنسية قد غطت وبتعمق جميع فروع الممرقة البشرية ومن فترة طويلة تمتد عبر قرون فهل تجد مكتبة الإسكندرية مجالاً تنافس فيه وتثبت وجودها وتبز فيه المكتبات القائمة الراسخة سواء الوطنية أو الجامعية أو المتخصصة.

لقد رأى كل من الدكتور لويس عوض والدكتور محمد محمد أمان أن تتخصص المكتبة في كل ما له علاقة بحوض البحر الأبيض المتوسط من جغرافيا إلى تاريخ إلى فلسفة إلى اجتماع إلى كيمياء وطبيعة وأدب ولغة ... منذ قديم الزمان إلى يومنا هذا. ومن هنا تتحول المكتبة فعلاً إلى مركز بحوث ودراسات متخصصة في هذا المجال ويمكنها أن تنافس فيه وتحافظ فعلاً على الصبغة العالمية وتنشد في نفس الوقت مساعدة دول حوض البحر الأبيض المتوسط كله، خاصة وأن هناك برامج للتعاون بين تلك الدول فعلاً سواء على مستوى المدول أو على مستوى المؤسسات كالجامعات منائل. وبطور الدكتور لويس عوض اقتراحه هذا باقتراح آخر يدعو فيه إلى إنشاء معهد علمي ينشأ بين أحضان المكتبة على مستوى الدراسات العليا عمنح درجة الدكتواه في دراسات حوض البحر الأبيض المتوسط.

أما بالنسبة للسؤال الخامس (مكتبة عامة بديلة لمكتبة البلدية)، فإن طرح صيغة المكتبة العامة، المكتبة العامة، المكتبة العامة، حيث هي:

 ۱ ـ تفتح أبوابها وتقدم خدماتها لجميع طوائف الشعب دون ثمييز بين سن وسن وطبقة وأخرى وبين جنس وجنس ودين ودين ومستوى تعليمى وآخر.

٢ - تجمع مصادر المعلومات في جميع فروع المعرفة البشرية ومن كل الأشكال
 (كتب - دوريات - مواد سمعية بصرية - مصغرات فيلمية - ملفات الحاسب الآلي - أقراص الليزر - الوثائق)، ويمستويات المعالجة المختلفة.

" أنها تقدم خدماتها بالمجان ويدون أى مقابل، حيث هي خدمة عامة للشعب.
 أنه لا إكراه ولا إجبار على ارتباد المكتنة العامة.

ومن هذه الخصائص نجد أن المكتبة العامة هي عمل محلي بحت ومن غير المقبول

أن نطلب مساعدات دولية لإنشاء مكتبة عامة، ومن جهة ثانية لا يوجد في العالم مكتبات عامة مليونية إلا في حالتين فقط هما مكتبة نيويورك العامة ومكتبة بوسطن العامة في الولايات المتحدة. ومن ثم فإن تحويل مشروع عالمي مثل مكتبة الإسكندرية إلى مجرد مكتبة عامة قد يكون أمرًا مرفوضًا على المستوى المهنى وعلى المستوى المغلى. ولذلك ينصح الحبراء بإبقاء مكتبة بلدية الإسكندرية كمكتبة عامة وعدم المجافؤة والمخاطرة بتحويل المكتبة الجليلة إلى مكتبة عامة.

من هذه المنطلقات جميعاً فإن الصيفتين المقبولتين لهوية مكتبة الإسكندرية الجديدة هما: إما مكتبة وطنية لشمال الدلتا وإما مكتبة بحوث متخصصة في دراسات حوض البحر المتوسط. وفي كلتا الحالتين فإن الصبغة البحثية متكون من نصيب هذه المكتبة. والذين يرون أن تصبح مكتبة وطنية لشمال الدلتا يحبذون في الوقت ذاته إنشاء مكتبة وطنية ثالثة في جنوب الوادي وبالتالي يصبح لدينا ثلاث مكتبات وطنية تغطية مصر كلها: دار الكتب المصرية بالقاهرة؛ مكتبة الإسكندرية الجديدة؛ مكتبة جوب الوادي ويقترحون لها مدينة سوهاج على أن مكتبة رفاعة رافع الطهطاوي نواة لها بما فيها من مقتيات رائعة مخطوطة ومطبوعة.

ومن جانبى فإننى أميل إلى الرأى القائل بجعل مكتبة الإسكندرية الجديدة مكتبة بحوث متخصصة فى دراسات حوض البحر الابيض المتوسط حيث بمكنها المنافسة فيه وثيق طريقها إليه.

فإذا حددت هوية المكتبة على أى نحو من النحوين السابقين فإن من السهل بعد ذلك رسم سياسة التزويد بمنتهى الاطمئنان والتحديد ومن ثم يمكن تشكيل أنواع الحدمات التي تقدمها المكتبة ونوع المستفيدين الذين يفيدون من تلك الحدمات.

ولقد بلور الرئيس حسنى مبارك فى خطبته فى ختام الاحتفال بصدور إعلان أسوان التاريخى العالمي فى ١٢ من فبراير ١٩٩٠ هذا المعنى حين قال:

النرجو أن تضم مكتبة الإسكندرية الاكاديمية كل الوثائق والموسوعات والمؤلفات الغديمة والحديثة التي تتصل بمصر وحوض البحر المتوسط وإفريقيا والشرق الأوسط

افتتاح المكتبة الجديدة

كان إعلان أسوان سنة ١٩٩٠ قد حدد موعدًا لافتتاح المكتبة يوليو سنة ١٩٩٥ ولكن هذا الموعد تأجل عدة مرات إلى أن حسمت السيدة الفاضلة سوزان مبارك راعية المشروع هذا الأمر بتحديد الثالث والعشرين سنة ٢٠٠٧ وهو اليوم العالمي للكتاب؛ وقد تم الافتتاح التجريبي للمكتبة في مطلع شهو اكتوبر سنة ٢٠٠١ وعلى مدى سنة شهور بين الافتتاح التجريبي والافتتاح الرسمي تبين لإدارة المكتبة كثير من الفنرات التي ساوعت إلى سدها وتعديل مسارها، وعلى مدى تلك الشهور فتحت المكتبة ليس نقط للاستخدام الفعلي وإنما أيما وفود الزوار الذين جاءوا من كل حدب وصوب لزيارة المكتبة وتفقد أرجائها.

وسوف يتم الافتتاح الرسمى للمكتبة فى احتفال دولى يحضره نحو سبقعين من رؤساء وملوك وسلاطين الدول؛ كما يحضره عدد محدود من الشخصيات العامة المصرية والعربية والاجتبية.

ولسوف تستمر الاحتفالات الرسمية لمدة ثلاثة أيام، والاحتفالات الاعتيادية لجمهور الفراء. وبعد عدة أعوام يمكن النظر في أمر المكتبة والحكم عليها.

بعد الانتهاء من مراسيم افتتاح المكتبة فإننى أدعو إدارة المكتبة وبحرارة شديدة إلى أن تجمع كل وثائق المكتبة من كل مكان منذ أن كانت فكرة فى ذهن الأستاذ الدكتور مصطفى العبادى وحتى الآن واستنساخها ووضعها تحت تصرف الباحثين والدارسين والمؤرخين من جيئنا والاجبال المقبلة حتى يري الجميع الجهد الذى بلل فى صنع هذا الصرح الفكرى العظيم.

وبسبب الأحداث الدامية التى شهدتها أرض فلسطين من اجتياح إسرائيلى غاشم؛ والذى بدأ مع مطلع شهر إبريل ٢٠٠٢ أعلن السيد الرئيس حسنى مبارك تأجيل الافتتاح الرسمى للمكتبة وبعد فترة استقر الموعد الجديد بالسادس عشر من اكتوبر سنة ٢٠٠٢.

مكتبة الاسكندرية الجديدة العلاحق ملحق (١)

بسم الله الرحمن الرحيم

قرار السيد رئيس جمهورية مصر العربية رقم ٥٧٣ لسنة ١٩٨٨ بإنشاء الهيئة العامة لكتية الإسكندرية

رئيس الجمعورية:

بعد الاطلاع على الدستور، وعلى القانون رقم 11 لسنة ١٩٦٣م بإصدار قانون الهيئات العامة، وعلى القانون رقم 29 لسنة ١٩٧٧م بشأن تنظيم الجامعات، وعلى الفانون رقم ٢٥ لسنة ١٩٧٧م بشأن الموازنة العامة للمدولة، وعلى القانون رقم ١٢٧ لسنة ١٩٨١م بإصدار المنان المحاسبة الحكومية وعلى القانون رقم ١٣٦٩ لسنة ١٩٨١م بإصدار نانون التعليم. وعلى قرار رئيس مجلس الوزراء رقم ١٣٦٩ لسنة ١٩٨٧م بتشكيل لجة قومية عليا لمشروع إحياء مكتبة الإسكندرية القديمة، وبعد موافقة مجلس الوزراء، وبناء على ما ارتآه مجلس الدولة، قرر:

مادة ا:

تنشأ هيئة عامة تسمى: الهيئة العامة لمكتبة الإسكندرية: تكون لها الشخصية الاعتبارية ومقرها مدينة الإسكندرية وتتبع وزير التعليم.

مادة ٦:

تهدف الهيئة إلى تنفيذ وإدارة مشروع إحياء مكتبة الإسكندرية القديمة لتكوين مكتبة عالمية ومركز للإشعاع الثقافي والفكرى في خدمة البحث العلمي وتحتوى على كل ما أنتجه العقل البشرى في أية صورة متاحة في شتى الحفارات القدية والحديثة وبجميع اللغات، فضلاً عن إجراء الدراسات المتصلة بالأسس التاريخية والجغرافية والتقافية لمصر ومنطقة الشرق الاوسط بصفة عامة

دائرة المدارف العربية في ملوم الكتب والمكتبات والمعلومات و لذيئة الأسكند، فة مصفة خاصة .

مادة ٣:

للهيئة فى سبيل تحقيق أغراضها مباشرة جميع الأعمال المتصلة بأنشطتها ولها على الاخص ما يأتى:

 الحصول على كل ما هو متاح من الكتب والدوريات والمخطوطات او مصوراتها بأنواعها المختلفة، خاصة بما له صلة بالتبرات العلمي والثقافي والفكرى للبلاد الكاتئة على حوض البحر الأبيض المتوسط ومنطقة الشرق الأوسط.

 ٢ ـ الحصول على الدراسات الحاصة بالحضارة المصرية فى جميع العصور وتجميع
 كل المنشورات البردية والنقوش الكتابية فى اللغات المختلفة سواء المصرية القديمة أو البونانية أو اللاتينية أو الآرامية أو القبطية أو العربية أو غيرها.

 ٣ ـ الحصول على المخطوطات أو مصوراتها باللغات العربية والفارسية والتركية والعبرية والسريانية واللغات الشرقية الأخرى التي تمثل الإنجازات الفكرية للعالم الإسلامي.

 تكوين مجموعات خاصة بالدراسات الافريقية تضم جميع المنشورات المشتملة على النقوش التقليدية وكذلك الدراسات العلمية الحديثة التي تتناول شئون القارة الافريقية.

 الحصول على جميع الدراسات المتعلقة بتاريخ العالم وخصوصًا تاريخ منطقة الشرق الأوسط.

 آ - الحصول على جميع الدراسات الخاصة بتاريخ الطب والعلوم الاخرى المختلفة وانجازات الحركة العلمية الحديثة.

٧ ـ إنشاء معهد عالى دولى للمكتبات أو غيره من معاهد أو مراكز البحوث
 والدراسات.

٨ ــ إنشاء قاعات لعرض القبة السماوية ولعرض تاريخ الكتابة وأدواتها ووسائلها

وقاعات للموسيقي.

٩ ـ إنشاء قاعة لتخليد الأعلام من رجال الفكر والعلم في التاريخ الإنساني.

 ١. إنشاء مكتبات للإسطوانات والأقلام وأرشيف للصور والشرائح التصويرية للشخصيات والمعالم ذات الأهمية في المنطقة.

١١ ـ إعداد شبكة إلكترونية لتبادل المعلومات مع مكتبات العالم والجهات الخارجية.

١٢ ـ إعداد فهارس متكاملة بالكمبيوتر في شتى مجالات أنشطة الهيئة.

١٣ ـ إنشاء مركز للوثائق والإحصاء.

١٤ _ إنشاء مطبعة حديثة تزود بأحرف الكتابة الهيروغليفية واليونانية واللاتينية البرية رغيرها ومجموعة متكاملة للرموز والعلامات العلمية والرياضية.

 ١٥ ـ إنشاء ورشة لصيانة الكتب وترميمها وتجليدها وتقديم جميع التسهيلات للتصوير بأنواعها المختلفة.

عادة Σ:

بُشكل مجلس إدارة الهيئة من مجلس الوزراء على الوجه الآتي:

- وزير التعليم (العالي) رئيساً.

ـ رئيس جامعة الإسكندرية نائباً للرئيس.

ـ محافظ الإسكندرية أو من ينيبه.

- ثلاثة من الاساتذة بجامعة الإسكندرية يختارهم مجلس الجامعة لمدة ثلاث سنوات قابلة للتجديد.

- ممثل لكل من وزارات الثقافة والإعلام والسياحة والتعليم العالى والتربية والتعليم والخارجية يختارهم الوزراء المختصون، أعضاء.

- عدد لا يجاوز خمسة من الشخصيات العامة ممن لهم مكانة خاصة في مجال الثقافة
 والفكر يختارهم وزير التعليم وذلك لمدة ثلاث سنوات قابلة للتجديد.

ولمجلس الإدارة أن يشكل لجانًا من أعضاته للقيام بدراسات أو أبحاث أو مهام معينة، وله أن يعهد إليها ببعض اختصاصاته، وللمجلس أن يفوض مدير الهيئة ني القيام بمهمة محددة. وتحدد بقرار من رئيس مجلس الوزراء المكافآت التي تصرف لاعضاء مجلس الإدارة.

مادة ٥:

مجلس إدارة الهيئة هو السلطة المهيمنة على شئونها وتصريف أمورها وإقرار السياسة التى تسير عليها وله أن يصدر ما يراه لازماً من قرارات لتحقيق الغرض الذي أنشئت الهيئة من أجله وذلك في حدود السياسة العامة للدولة في مجال العلم والفكر وتنمية القيم الإنسانية والحضارية. وله على الأخص ما يأتى:

 إصدار اللائحة الداخلية للهيئة واللوائح المنظمة للشئون العلمية والإدارية والفنية، ويكون إصدار اللوائح المالية بعد موافقة وزارة المالية.

٢ _ إقرار الخطط اللازمة لإتمام تنفيذ مشروع إحياء مكتبة الإسكندرية والعمل على
 تذليل ما يعترضه من عقبات.

٣ ـ وضع اللوائح المتعلقة بشئون العاملين بالهيئة وتحديد مرتباتهم ومكافآتهم درذ
 التقيد بالنظم الحكومية، وذلك بمراعاة الحدود القصوى للمرتبات المنصوص علبها فى
 قانون نظام العاملين المدنيين بالدولة.

٤ ـ وضع الهيكل التنظيمي للهيئة وجداول الوظائف بها.

 إجراء الاتصالات بالهيئات وبالدول الاجنبية والمؤسسات العامة والشخصيات البارزة التي تهتم بتنفيذ المشروع لدعوتها للمساهمة فيه بالاساليب التي تتراءى لها ويقبلها مجلس الإدارة.

آ بقبول الإعانات والهبات والتبرعات والوصايا والإسهامات الداخلية منها
 والخارجية التى تتغق مع أغراض الهيئة وذلك في حدود النظم المقررة.

٧ ـ النظر في التقارير الدورية التي تقدم عن سير العمل بالهيئة ومركزها العالى.

٨ ـ الموافقة على مشروع الهيئة وحسابها الحتامي.

٩ . مباشرة جميع التصرفات اللازمة لإدارة الهيئة .

النظر في كل ما يرى رئيس مجلس الإدارة عرضه من مسائل تدخل في
 اختصاص الهيئة وتعرض قرارات مجلس الإدارة على وزير التعليم لاعتمادها.

مادة ٦:

تولى جامعة الإسكندرية دعم تنفيذ مشروع إحياء مكتبة الإسكندرية علمياً وأكاديمياً وفقاً للنظم التي يقررها مجلس إدارة الهيئة بالاتفاق مع مجلس الجامعة.

مادة ٧:

يصدر بتعيين مدير الهيئة قرار من رئيس الجمهورية بناء على عرض وزير التعليم وينضمن القرار تحديد مرتباته وبدلاته.

ويكون مدير الهيئة مسئولاً عن تنفيذ سياسة الهيئة التي يخطها مجلس الإدارة ويولى متباعة تنفيذ قراراته وتعريف شئون الهيئة وفقاً للقانون ولأحكام هذا القرار وتحت إشراف مجلس الإدارة وفي حدود الاختصاصات الأخرى المخولة له في لوائح الهية.

مادة ٨:

تتكون موارد الهيئة مما يأتي:

١ ـ ما تدرجه الدولة من اعتمادات لها في الموازنة.

٢ - الإعانات والتبرعات والهبات والوصايا والإسهامات الداخلية
 والخارجية.

٣ ـ الفروض التي تعقد لصالح الهيئة.

أ - مقابل الخدمات التي تقدمها الهيئة.

٥ - عائد استثمار أموال الهيئة.

١ - أية موارد أخرى تتقرر للهيئة.

دائرة المعارف العربية في علوم الكتب والمكتبات والمعلومات La : 9 :

يكون للهيئة موازنة خاصة فى إطار الموازنة العامة للدولة وتبدأ السنة المالية للهيئة ببداية السنة المالية للدولة وتنتهى بنهايتها. ويفتح حساب خاص للهيئة بالبنك المركزى المصرى أو باحد البنوك التجارية بموافقة وذارة المالية تودع فيه أموالها، ويرحل فائض هذا الحساب من سنة مالية إلى أخرى.

مادة اد

ينشر هذا القرار فى الجريدة الىرسىمية، ويعمل به من الينوم التالى لتاريخ نشره.

صدر برئاسة الجمهورية في (٤ جمادى الأولى سنة ١٤٠٩ ـ ١٤ ديسمبر سنة ١٩٨٨).

حسنی مبارک

ملحق (٢) مكتبة الإسكندرية، حقائق وأرقام

الموقع

تقع مكتبة الإسكندرية الجديدة بين البحر ومجمع الكليات النظرية بجامعة الإسكندرية (بمنطقة الشاطبي) وتطل واجهتها الشمالية على البحر المتوسط عند لسان السلسلة، وموقع المكتبة الجديد هو ذاته موقع البروكيوم (الحى الملكي القديم المنتمى للحضارة البونانية الرومانية) كما تدل على ذلك الحفريات الأثرية التى أجريت بالمنطقة في عام ١٩٩٣. ويحد موقع المكتبة الكورنيش والبحر من الشمال عما يجعل المكتبة تطل على المنظر الراشع للميناء الشرقية. كما أن وجود مركز المؤتمات بالموقع على مساحة ٥٠٠٠ متر مربع يساعد على الارتقاء بخدمات المكتبة.

مقائق وأرقام

عدد الأدوار: ١١ دوراً.

إجمالي مسطح الأدوار: ٥٠٤٠٥م٢.

ارتفاع المبنى: ٣٣ متراً.

مسطح المكتبة العامة: ٣١٧٧٠م٢.

مسطح النشاطات الثقافية: ٢١١٠م٢.

مسطح الخدمات الفنية والتقنية: ١٠٨٦٠م٢.

المعهد الدولي لدراسات المعلومات: ٣٥٠٠م^٢.

مركز المؤتمرات بالإضافة إلى خدمات فرعية ومسطحات إضافية: ٨٤٠ ٣٠ ٨٢.

عدد المجلدات: ٢٠٠,٠٠٠ عند الافتتاح/ ٨ مليون مجلد على المدى البعيد.

عدد الدوريات: ١٥٠٠/٤٠٠٠ دورية.

مواد سمعية وبصرية –ووسائط متعددة: ١٠٠٠٠/ ٥٠٠٠٠.

عدد المخطوطات والكتب النادرة: ٥٠٠٠٠/١٠٠٠ مخطوطة وكتاب نادر.

عدد الخرائط: ٥٠٠٠٠ خريطة

نظم معلومات وقواعد بيانات متكاملة باستخدام الحاسب الآلى والوسائط المتعددة والاتصال بشبكة الإنترنت الدولية .

عناصر المكتبة

يضم مجمع مكتبة الإسكندرية; المكتبة الرئيسية، مكتبة الشباب، مكتبة المكفوفين، الفهد الدولى الفبة السمارية، متحف المخطوط، المتحف الأثرى، المعهد الدولى للراسات المعلومات، معمل الحفاظ والترميم، مركز المؤتمرات والخدمات الملحقة به بالإضافة إلى الفراغات المتعددة الأغراض والمعارض.

دائرة المعارف العربية في علوم الكتب والمكتبات وللعلومائ مستسمس المعارض المستسمس المستسمس المستسمس مستسمس مستسمس مستسمس المستسمس مستسمس مستسمس مستسمس مستسمس مستسمس مستسمس مستسمس المستسمس مستسمس مستسم مستسمس مستسم مستسمس مستسسس مستسمل مستسس مستسمس مستسسس مستسمس مستسسس مستسسس مستسسس مستسسس مستسسس مستسسس مستسمس مستسسس مستسس مستسلس مستسلس مستسسس مستسلس مستسسلس مستسلس مستسسس مستسسس مستسلس مستلس مستلسلس مستلسلس مستلس مستلس مستلسللم مستلسللم مستلس مستلسلس مستلسلس مستلسلس مستلسللم مستلسلل

المرحلة الأولى (الاساسات وأعمال التربة):

المقاولون: اتحاد شركات روديو تريفي (إيطاليا)/ المقاولون العرب (مصر).

بدأت أعمال التنفيذ في ١٥/٥/٥/٥٩ وانتهت ٣١/١٢/٣٩، بتكلفة ٥٩ مليون دولار أمريكي.

الأعمال الإنشائية بالمكتبة تضمنت التقنيات الأكثر تقدماً: فبالإضافة إلى الحائط اللوحى الإسطواني الذي أنشئ بقطر ١٦٠ متر، ترتكز المكتبة على ٢٠٠ خاروق بالتفريغ مما يعتبر إنجازاً هندسياً مجزاً.

المرحلة الثانية (أعمال الإنشاءات والمبانى، الخدمات والتركيبات، الأعمال الخارجية بموقع المشروع):

المقاولون: اتحاد شركات بلفورييتى (المملكة المتحدة)/ المقاولون العرب (مصر) بدأت الاعمال بالموقع في ۱۲/۲۲/۲۷ بتكلفة ۱۱۷ مليون دولار أمريكى.

المعماريون/ المهندسون (استشاريوا المكتبة)

سنوهنا (النرويج)/ حمزة (مصر) نبذة عن تطور المشروع

١-كان الراعى الأول لهذا المشروع الحضارى العظيم منذ بدابته وحتى الآن السبدة
 الفاضلة سوزان مبارك قرينة رئيس الجمهورية، التي شملت كل انشطنة

اساطیته سوران م برعایتها،

٧- وكانت جامعة الإسكندرية صاحبة الفضل في النداء بفكرة إحياء مكتبة الإسكندرية، وقامت بالفعل بتخصيص الأرض وبناء مركز المؤقرات في ذلك المحقوم المتميز عند السلسلة، ثم تفضل السيد رئيس الجمهورية بنبى المشروع كمشروع قومي، وتولى اللكتور فتحى سرور وزير التعليم آنذاك الدعوة الدولية مع اليونسكو بقرار جمهورى سنة ١٩٨٨، وكانت تبعيتها لوزارة التعليم، وتابع المشروع المدكتور حسين كامل بهاء الدين ثم الدكتور مفيد شهاب حين توليه وزارة

التعليم العالى، وساعد الوزير المهندس صفوت سالم رئيس القطاع بالوزارة خصوصاً فى الفترة الأخيرة من تنفيذ المشروع، وقد كان للدكتور مفيد شهاب دور قيادى فى إعداد التشريعات الجديدة وما واكبها من تنظيمات إدارية.

٣- شارك مدير عام اليونسكو بالدعوة للمشروع بنداء عام ١٩٨٧، ونظم اليونسكو مسابقة معمارية شارك فيها مئات من المكاتب المعمارية من عشرات الدول واختير انفضل التصميمات واللدى فاز به مكتب «سنوهنا» الترويجي بالاشتراك مع الاستشارى المصرى ممدوح حمزة الذى تولى التصميمات الإنشائية. وحضر العديد من الشخصيات العالمية مؤتمر ١٩٩٠ الذى أصدر إعلان أسوان، وكون اللجنة التوجيهية الدولية برئاسة السيدة سوزان مبارك، وبادرت منذ ذلك الحين بعض الدول العربية بدعم هذا المشروع مادياً ثم تبعها عدد من الدول الاخرى في هذاا لدعم. بدأ التنفيذ في سنة ١٩٩٥، وقام بالتنفيذ المقاولون العرب بالإشتراك مع شركات إيطالية وبريطانية، وكان للدكتور محسن زهران دوراً متميزاً في نقل التصور المعماري إلى واقع ملموس، حيث باشر العمل عبر سنين طويلة إلى أن ظهر المبني رائعاً مبهراً على شاطئ البحر الابيض المتوسط.

إ- والآن وقد حان وقت الافتتاح رأت القيادة السياسية ضرورة تطوير أوضاع المكتبة بما بتناسب ورسالتها العالمية، فصدر للمكتبة تشريعاً خاصاً (القانون رقم ١ لسنة ٢٠٠١) نقل تبعيتها لرئيس الجمهورية الذي حدد بالقرار الجمهوري رقم ٧٦ لسنة ٢٠٠١ التشكيلات الإدارية المناسبة للإشراف عليها وتصريف شئونها الإدارية والمالية.

- الناحية التنظيمية

أ-مجلس الرعاة برئاسة رئيس الجمهورية أو من يختاره (ويشمل رئيس جمهورية فرنسا وملكة أسبانيا وغيرهما من القادة العالمين).

 ب- مجلس الأمناء برئاسة رئيس الجمهورية أو من يختاره (ويشمل عدد من الشخصيات المصرية وغير المصرية). دائرة الممارف العربية في علوم الكتب والمكتبات والمعلومات ------

جـ- مدير المكتبة له كل المسئوليات التنفيذية فى تصريف شئونها.

وقد قام رئيس الجمهورية بتكليف السيدة سوزان مبارك برئاسة مجلس الامناه، كما شكل مجلساً للأمناء من الشخصيات المتميزة (مرفق سيرهم الذاتية) واختار الدكتور إسماعيل سراج الدين مديراً للمكتبة.

ويبدأ العمل فى المكتبة فى الحريف، وتجرى الاتصالات الدولية لتحديد الموعد الاتسب للعديد من الشخصيات البارزة للمشاركة فى احتفال الافتتاح الكبير خلال الشهور التالية للبدء فى العمل بالمكتبة.

ملحق (۲)

خطاب السيدة سوزان مبارك خلال زيارتها لكتبة الإسكندرية في ٣ مايو ٢٠٠١

سيداتي سادتي

يسعدني اليوم أن أكون معكم في مكتبة الإسكندرية الجديدة. . . .

كما أننى بعد هذه الزيارة التفقدية للمكتبة ومكوناتها من قبة سماوية ومتاحف ومعاهد علمية ومركز المؤتمرات (الذي نحن به الآن)... رأيت أن أحدثكم عن هذه المكتبة التي عقدنا عليها الآمال لتكون مركز إشعاع حضاري مصري ومنارة للفكر والثقافة والعلوم، ولنضم أفضل ما أنتجه العقل البشرى في الحضارات القديمة والحديثة....

وليكون عملنا هذا إحياءً لتراث مكتبة الإسكندرية القديمة التى مازال العالم أجمع يتحدث عنها وعن إسهاماتها في مختلف مجالات المعرفة.....

> اليوم، يتابع العالم جهودنا ويترقب إعادة افتتاح مكتبة الإسكندرية. . . لماذا كل هذا الاهتمام بمكتبة الإسكنارية؟

أولاً: لأن مكتبة الإسكندرية القديمة، كان ولايزال تراثها من أروع ما أنتجه الانسان.

نمنذ تأسيسها من ۲۳۰۰ سنة، في مكاننا هذا، ارتقع صرح ثقافي كبير على أسس أرستها الحضارة المصرية القديمة، وعبر سبعة قرون، كانت مركز الفكر والحضارة في العالم.

هنا جمعت المعارف من العالم بأسره حتى وصلت إلى ٩٠٠٠٠٠ كتاب (منظوط)

هنا كان ملتقى كل المفكرين، ومقصد كل طلاب العلم والمعرفة.

هنا وضعت أسس الهندسة والفلك والرياضيات والجغرافيا وعلوم المكتبات.

هنا تمت أول ترجمة للعهد القديم من العبرية إلى اليونانية.

هنا كان ملتقى الحضارات والثقافات والعلوم وكانت مكتبة الإسكندرية أول معهد بحثى فى التاريخ، ضمت متحفاً وأكاديمية، ودعت إلى وحدة المعرفة والمنهج العلمى، ونادت بالتعددية والتسامح والعقلانية... كانت منارة للفكر فى عالم كان يسوده الجهل والشعوذة والحروب....

وبالرغم من مرور ١٦٠٠ سنة تقريبا على اندثار المكتبة إلا أنه لايزال لها فضل كبير يقدره حق قدره العلماء والمفكرون حتى يومنا هذا.

فلبس غريبا أن يترقب العالم افتتاح مكتبة الإسكندرية الجديدة...

ولكن ليست القضية إحياء لتراث مهما كان عظيماً أو عودة لماضى مهما كان محيلاً فحسب إنها أيضاً قضية مستقبلية بالدرجة الأولى..... فالعالم يترقب الافتتاح لأن هذه أول مكتبة كبيرة تفتتح في الألفية الثالثة، وأول مؤسسة من نوعها تبدأ في عهد الإنترنت وثورة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، في عهد غلبت فيه السرعة على التأنى وكادت الصورة تقضى على الكلمة المكتوبة.... تقدر الصفحات الموجودة على الإنترنت اليوم بحوالي مليار صفحة ومن المتوقع أنه بحلول عام ٢٠٠٥

سيصل عدد الصفحات إلى ثمانية مليارات صفحة، كيف يتم الفصل بين الغث والنفيس وسط هذا الكم الهائل من المعلومات؟ وما دورنا فى الحفاظ على هويننا فى ظل التيارات الجارفة للعولة التى ينقلها الإنترنت؟

هل ستمكن مكتبتنا الجديدة أن تمثلك هذه التقنيات الحديثة وتطوعها لحاجاتنا، ومن ثم تمكنا من أن تستفيد منها للحصول على المعلومات عن بعد، ومضاعفة المتاح من المعلومات فوق ما ستحويه المكتبة من مجلدات؟ وأن تستعمل نفس هذه التقنيات لعرض نتاج الإبداع المصرى على الساحة العالمية؟

حتى تتمكن الكتبة من تحقيق مثل هذه القفزة التكنولوجية، ولتأخذ مكانها نى هذا العالم السريع التغير والتقلب، مكانة تليق بمصر وأهميتها، وتتمشى مع مكتبة الإسكندرية وتراثها، علينا أن تستفيد من كل الخبرات المحلية والدولية على اعلى المستويات.

سيداتي سادتي

هذا هو التحدى، وتلك هى أهمية هذا المشروع، الذى أعطيته جل اهتمامى منذ يومه الأول، وضاعفت الجهود من أجل دفعه إلى الأمام....

ومنذ اجتماع أسوان فى فيراير ١٩٩٠، الذى حضره الملوك والروساء وعدد من الشخصيات العالمية بدعوة من رئيس الجمهورية وأقيمت اللجنة الدولية لإحياء مكتبة الإسكندرية، وتشرفت برئاستها، وصدر إعلان أسوان الذى دعا الحكومات والافراد والمؤسسات كى تسهم فى هذا العمل الكبير، باعتباره مشروعاً فريداً من نوعه يهم المجتمع الدولى بأسره وليس مصر وحدها.....

منذ ذلك الحين وحتى الآن تضافرت جهود الخبراء المصريين والمتخصصين الدوليين في وضع التصورات والتصميمات ومباشرة التشييد والبناء وتجسيد الحلم في ذلك المبنى العظيم، الذي يجذب الزوار- حتى قبل الانتهاء من تنفيده- والذي بلا شك زاد عدد المعجين والمتشوقين إلى افتتاحه من أجل الرسالة السامية التى علينا أن نحقها من خلال الأشطة والحدمات التى سنقدمها في هذه المباني المهرة.

لقد وصف بعض الكُتَّاب هذا المبنى بأنه «الهرم الرابع».. نعم إنه يستحق هذا الوصف لأنه نتاج جهد العمال المصريين، الذين حفروا الارض بالإسكندرية ونحتوا الحجر بأسوان، وحفقوا المعجزات.. ولا غرابة فهم أحفاد بناة الأهرام التي أعيت الزمن...

إنه يستحق هذا الوصف لأنه رغم ما يبدو عليه من حداثة فى التصميم، استلهم شكله المستدير المائل من قرص الشمس عند الشروق وهو بذلك الرمز يربط نفسه بجدور حضارية عميقة فى تراثنا المصرى كما يشير إلى إطلالة على يوم جديد، والفية جديدة. . .

إن مكتبة الإسكندرية بما تمثله من ارتباط بالماضى واستشراف للمستقبل سيكون عليها أن تضطلع بدور حضارى فريد، يتركز حول محاور أربعة:

أولا: أن تكون نافذة العالم على مصر

ستصبح المكتبة نافذة العالم على الحضارة المصرية بحقبها المختلفة وما تشتمل عليه من تعدد وعمق ويمثل هذا تحدياً صعباً للمكتبة فيما يختص بتجميع وتصنيف كل ما يتصل بهذه الحضارة من مواد ثقافية وعلمية بالإضافة إلى توفير هذه المواد لطالبيها بطريقة سهلة وعصرية.

ولا يمنى هذا أننا بالضرورة سنجمع كل ما للينا من كتب ومخطوطات ونضعها فى هذا المكان... بل سنضيف على ما سيتواجد على رفوف المكتبة من مجلدات بالارتباط المباشر بالإنترنت مع دار الكتب ومكتبة الازهر مثلا حيث توجد صور رقمية لعشرات الالوف من المخطوطات.

ثانياً: أن تكون نافذة مصر على العالم

يجب أن تكون المكتبة هى الجهة الأولى التى يتوجه إليها طلاب العلم فى مصر للتعرف على ثقافات العالم الخارجى وحضاراته وعلومه وبصفة خاصة حضارات وثقافات منطقة حوض البحرالمتوسط.

ومن ثم ستكون من الاهتمامات الأولى لمجلس أمناء المكتبة رسم سياسة لاقتناء

الكتب وتحديد أولويتها وتحقيق التوازن المناسب من حيث التغطية الجغرافية والزمنية لما توفره المكتبة لروادها والمتعاملين معها.

ثالثا: أن تكون مكتبة العصر الرقمي الجديد

إننا نامل أن تكون مكتبة الإسكندرية مؤسستنا الرائدة في التعامل مع هذه الثورة المعلوماتية الكبيرة وأن تتمكن المكتبة من الربط بين كل الجهود الكبيرة المبذولة من قبل المؤسسات التعليمية الرائدة في العالم مثل مكتبة الكونجرس وغيرها وتسهل الموصول مباشرة بكفاءة وفعالية إلى معظم الموارد الإلكترونية للمعلومات المنشرة في جميع أرجاء العالم كما يجب أن تسهم المكتبة في تلك التطورات حتى يتمكن طلاب العلم من الإطلاع على النتاج الفكرى المصرى بعرض المكتبة له في المحيط الاكتروني.

وستوفر الثورة الرقمية الجديدة وتكنولوجيا الاتصالات والمعلومات فرصاً هاتلة للدول النامية مثل مصر لتحديث طريقة استثمار الموارد البشرية بها ولفتح آفاق جديدة لطلبة الجامعات لمواكبة العصر وتطوراته. ومن هنا يأتي دور مكتبة الإسكندرية في التعاون مع منظومة كاملة تضم المؤسسات التعليمية والثقافية -وخاصة التعليم العالى والبحث العلمى -في مصر والمنطقة بأسرها.

كما أرى أن مكتبة الإسكندرية ستكون أداة لتطوير سبل التعاون والتواصل بين الوكالات الدولية والدول الأخرى عن طريق مشروعات جديدة تعود بالفائدة على جميع الأطراف في حقول التعليم والبحوث، مثل التعليم عن بعد والمشاركة في استعمال قواعد البيانات الرقمية، وغير ذلك من المشروعات.

رابعاً: أن تكون مركزاً للتعليم والحوار

وأخيراً ولبس آخراً، ستكون مكتبة الإسكندرية مركز إشعاع للفكر ومنتدى للنقاش والحوار في كل ما يتعلق بالفكر والعلوم والفنون والثقافة وملتقى بين الشمال والجنوب والشرق والغرب، وبذلك، فدور المكتبة هو تشجيع الحوار بين الحضارات ولبس التصادم بين الثقافات. إننى أتوقع أن يتجسد هذا المحور في ندوات ومحاضرات ومطبوعات عديدة حول الآر.:

- العلوم: وبصفة خاصة أخلاقيات البحث العلمى والتطبيقات التكنولوجية الجديدة.
- العلوم الإنسانية: وبصفة خاصة قضايا النراث وأملى أن يكون من أول ما تنتجه المكتبة مرجماً عالمياً عن مكتبة الإسكندرية القديمة ودورها الحضارى العظيم.
 - -الفنون والثقافة: بإقامة المعارض بالإضافة إلى البحث والنقد.
 - -التنيمة : فإن قضايا التنمية هي قضايا العصر كله.

الآن قد انتقلت المهمة من الإنشاء والبناء والتجهيز إلى إرساء القواعد المؤسسية ووضم الانظمة المناسبة لتمكين المكتبة من تحقيق رسالتها.

سيداتي سادتي

نى ظل كل هذه التحديات، كان ضرورياً أن تحظى المكتبة بالوضع القانونى والنظام الإدارى الذى يتناسب مع دورها كمؤسسة مصرية ذات رسالة عالمية، ولذلك صدر القانون رقم 1 لسنة ٢٠٠١ الذى حدد أهداف المكتبة ومكوناتها، وجعل تبعيتها لرئيس الجمهورية مباشرة، ثم تحدد لها ملجسان، وهما:

أولاً: مجلس للرعاة... الذي حل محل اللجنة الاستشارية الدولية التي أصدرت إعلان أسوان سنة ١٩٩٠.... ومازالت الاتصالات جارية لتشكيل المجلس ومن المتوقع أن يكون بين أعضائه رئيس جمهورية فرنسا وملكة أسبانيا.. ونأمل أن نعلن عن اكتمال تشكيله قريباً.

ثانياً: مجلس الأمناء... وهو مكون من عدد من كبار الشخصيات العالمية من ذوى المكانة العلمية أو الخبرة الدولية من المصريين وغير المصريين، حتى يتسنى للمكتبة الاستفادة من خبراتهم العلمية- والفنية، والانتفاع من اتصالاتهم الواسعة والاستئناس برويتهم المتميزة، لتنفيذ برنامجها الطموح لحدمة مصر والعالم، ولتحقيق رسالتها الإنسانية السامية.

وعند اطلاعكم على السير الذاتية لأعضاء المجلس سيتين لكم مدى تفرد هذا المجلس من حيث التنوع الثقافي والجغرافي والريادة الفكرية وشمول التجربة وتميز الحبرة ومن بين أعضاء المجلس شخصيات مصرية وعربية بارزة إلى جانب وزراء التعليم العالى والثقافة والخارجية ومحافظ الإسكندرية ورئيس جامعة الإسكندرية بصفتهم الرسمية.

ويسعدنى أيضا أننا وفقنا فى اختيار مدير للمكتبة وهو شخصية مصرية تجمع بين الخبرة الدولية الواسعة والمكانة العالمية المرموقة، وهو اللدكتور إسماعيل سراج الدين، وهو معروف لديكم جميعاً.

فإلى جانب ما يحظى به من سمعة عالمية وثقة دولية فإنه يحظى أيضا بثقتى الشخصية وثقة المسئولين هنا في مصر على أعلى المستويات للقيام بهذا الدور المهم.

وقد تقرر أن يكون الافتتاح الرسمى للمكتبة في ٢٣ أبريل المقبل باعتباره اليوم العالمي للكتاب، وما أنسب الاحتفال بالمكتبة في ذلك اليوم العظيم، ليواكب احتفالنا احتفالات أخرى في شتى أنحاء العالم، سيرتبط بعض منها باحتفال الإسكندرية إلكترونيا.

ولكن المكتبة ستفتح أبوابها لرواد العلم من الخريف، وستعقد فيها مؤتمرات علمية وندوات ثقافية منذ أكتوبر المقبل، حيث سيعقد المؤتمر العالمي عن الاكتوبر بإذن الله، وستعقبه نشاطات أخرى كثيرة.

ولكننا أردنا أن يشاركنا العالم في الاحتفال بالمكتبة على عدة مستويات وكم تلقينا من عروض واقتراحات للاحتفال من مصر ومن شتى أنحاء العالم، فراينا أن نشرك هذه الجهات في الاحتفال، قابلين العطاء كوسيلة للإسهام في إثراء الحياة النقافية بالإسكندرية، إنطلاقا من المكتبة ومؤسساتها في فترات مختلفة طبلة عام كامل، إبتداءاً بالمؤتمر العلمي عن التكنولوجيا الحيوية في أكتوبر وإنتهاءاً بمؤتمر عن «التنمية وعمالة الشباب» في سبتمبر ٢٠٠٢، يتوسطها الاحتفالية الكبيرة يوم ٢٣ أبريل وهو اليوم العالمي للكتاب.

والنمائة أن كل هذا سيقوى من دور المكتبة كملتقى لرواد الفكر والعلم والفن والنمائة من العالم أجمع، مع كل ما فى ذلك من مكاسب الإبنائنا. ولكننى أرى أنه من المهم أن يكون للمكتبة جلورها فى مصر وحضارتها، وأن يشارك أهل الفكر والرأى فى مصر فى تحديد معالم مسيرتها، ولذا سعلت حقا بأن يقوم المجتمع المدنى بإنشاء «الجمعية المصرية الإصدارة الصدقاء مكتبة الإسكندرية» التى يشارك أعضاؤها مع «الهيئة الإنجيلية للخدمات الاجتماعية» بتنظيم ندوة حول «دور مكتبة الإسكندرية فى القبط الجوار والتسامح» وكم كنت أود أن أشارك فى أعمال هذه الندوة، ولكننى ساتابع نتائجها باهتمام، كما أنى واثقة تماما أن الدكتور إسماعيل سراج الدين سيمثل المكتبة وإدارتها خير تمثيل. . كما أننى واثقة أن هذه الندوة ستكون بذاية للعديد من اللقاءات الدولية وللحلية والتى نويد للمكتبة أن تستقبلها. .

وأرجو أن تكون إحمدى هذه الندوات عن مستقبل مدينة الإسكندرية، عروس البحر الابيض المتوسط بمكتبتها الجديدة ومؤسساتها العريقة. .

سیداتی، سادتی

إننا اليوم في نهاية تفقدنا للمكتبة ومكوناتها، نريد أن يكون هذا اللقاء إعراباً عن النقاء أمراباً عن النقطة المرابطة المنطقة النقطة المنطقة المنطقة والتحرك في شتى مجالات العلم والمعرفة والثقافة والفن، لتكون مكتبة الإسكندرية الجديدة، كما كانت مكتبة الإسكندرية القديمة، منارة للفكر، وملتقى لحوار الامضارات، ومركزاً للبحث والتوثيق، ومفخرة لمصر والعالم أجمع.

والله ولى التوفيق.

ملحق (٤)

قانون رقم ١ لسنة ٢٠٠١ بشأن مكتبة الإسكندرية

باسم الشعب

رئيس الجمهورية

قرر مجلس الشعب القانون الأتى نصه، وقد أصدرناه؛

(المادة الأولى)

مكتبة الإسكندرية شخص اعتبارى عام مقره الإسكندرية يتبع رئيس الجمهورية، وهو مركز إشعاع حضارى مصرى، ومنارة للفكر والثقافة والعلوم، وتضم ما أنتجه العقل البشرى فى الحضارات القديمة والحديثة بجميع اللغات.

(المادة الثانية)

تتكون مكتبة الإسكندرية من المكتبة والقبة السماوية، ومركز المؤتمرات، وتنشأ بها المراكز النقافية والعلمية الآتية:

١- معهد دولي للدراسات العلوماتية

٣- مركز للتوثيق والبحوث.

٣- متحف للعلوم.

٤- معهد للخطوط.

٥- متحف للمخطوطات.

٦- مركز للحفاظ على الكتب والوثائق النادرة.

ويجوز بقرار من رئيس الجمهورية إنشاء أو إضافة مراكز ثقافية وعلمية أخرى.

ويحدد رئيس الجمهورية بقرار منـه النظـام القانونـى للمراكـز المشــار إليهــا فـى هــذه المادة.

(المادة الثالثة)

تباشر المكتبة جميع الأعمال والتصرفات المحققة لرسالتها، وتتخذ ما يتصل بذلك من إجراءات ومنها:

۱- الحصول على الدراسات والكتب والدوريات والمخطوطات والبرديات وغيرها، يما له صلة بالحضارة المصرية في مختلف عصورها، وبالتراث العلمي والفكرى والثقافي لدول العالم.

٢- جمع أصول أو صور المخطوطات المعبرة عن الإنجازات الفكرية للعالم العربى
 والإسلامي باللغات القديمة والحديثة.

 ٣- جمع ما يتصل بالسير الذاتية وبإنجازات أهل الفكر والعلم والسياسة والدين نى التاريخ الإنساني.

 إجراء الدراسات المتصلة بالأصول التاريخية والجغرافية والثقافية والدينية لمنطقة البحر المنوسط والشرق الأوسط ولمدينة الإسكندرية بصفة خاصة.

(المادة الرابعة)

يحدد رئيس الجمهورية بقرار منه أساليب الإشراف على الكتبة وإدارتها وتصريف شئونها المالية والإدارية وذلك على النحو الذي يتفق مع طبيعة نشاط المكتبة وبمكنها من تحقيق رسالتها، ودون التقيد بنظم الإدارة المنصوص عليها في أي قانون آخر.

(المادة الخامسة)

تتكون مصادر تمويل المكتبة ومواردها من:

١- الاعتمادات التي تخصصها لها الدولة.

٣- الإعانات والتبرعات والهبات والوصايا والإسهامات المالية الداخلية والخارجية.

٣- القروض التي تعقد لصالح المكتبة.

٤- مقابل الخدمات التي تؤديها المكتبة وعائد استثمار أموالها.

٥- الموارد الأخرى التي تقرر للمكتبة طبقاً للقانون.

(المادة السادسة)

تكون للمكتبة موازنة مستقلة، وتبدأ السنة المالية للمكتبة ببداية السنة المالية للموازنة العامة للدولة وتتهى بنهايتها.

ويكون للمكتبة حساب خاص فى البنك المركزى المصرى أو فى أحد البنوك التجارية بموافقة وزير المالية تودع فيه حصيلة مواردها، ويرحل فاتض هذا الحساب من سنة مالية إلى أخرى.

(المادة السابعة)

تعفى المكتبة وأجهزتها فى حدود أغراضها، من الضرائب العامة على فوائضها وإيرادات نشاطها الجارى، ومن رسوم الشهر والتوثيق، كما يعفى ما تستورده المكتبة من المسلزمات العلمية من الضرائب الجمركية.

(الهادة الثامنة)

يستمر العمل بقرار رئيس الجمهورية رقم ٥٢٣ لسنة ١٩٨٨ بإنشاء الهيئة العامة لمكتبة الإسكندرية فيما لا يتعارض مع أحكام هذا القانون لحين صدور قرار رئيس الجمهورية المنصوص عليه في المادة الرابعة من هذا القانون.

وتؤول إلى المكتبة أصول وحقوق والتزامات الهيئة الملغاة.

(ألمادة التاسعة)

ينشر هذا الفانون في الجريدة الرسمية، ويعمل به من اليوم التالى لتاريخ نشره. يبصم هذا الفانون بخاتم الدولة، وينفذ كفانون من توانسها.

صدر برئاسة الجمهورية في ١٧ ذي الحجة سنة ١٤٢١هـ

(الموافق ۱۲ مارس سنة ۲۰۰۱م)

حسنس مبارک

ملحق (٥)

قرار رئيس جمهورية مصر العربية رقم ٧٦ السنة ٢٠٠١ بشأن مكتبة الإسكندرية

ذرار رئيس جمهورية مصر العربية رقم ٧٦ لسنة ٢٠٠١ بشأن تنظيم الإشراف على مكتبة الإسكندرية وطريقة إدارتها وتصريف شئونها المالية والإدارية.

رئيس الجمهورية

بعد الاطلاع على الدستور وعلى القانون رقم ١ لسنة ٢٠٠١ بشان مكتبة الإسكندية وبعد موافقة مجلس الوزراء قور:

مادة (١)

مكتبة الإسكندرية شخص اعتبارى عام مقره مدينة الإسكندرية يتبع رئيس الجمهورية

مادة (۲)

إدارة مكتبة الإسكندرية

يتولى إدارة مكتبة الإسكندرية:

(1) مجلس الرعاة.

(ب) مجلس الأمناء.

(جـ) مدير المكتبة.

مادة (٣)

مجلس الرعاة

يتكون مجلس الرعاة من عدد من كبار الشخصيات من مختلف دول العالم لا يقل عن ثمانية ولا يزيد على أربعة وعشرين عضواً يتم اختيارهم بدعوة من رئيس الجمهورية على أن يكون من بينهم رئيس منظمة اليونسكو. ويتولى رئاسة المجلس رئيس الجمهورية أو من يختاره لهذا الغرض، كما يتولى وزير التعليم العالى أمانة المجلس.

ويختص المجلس بدعم ومتابعة نشاط المكتبة وإسداء ما يراء من توجيه في هذا الشأن ويعقد اجتماعاً كل ثلاث سنوات بدعوة من رئيسه.

مادة (Σ)

مجلس الأمناء

يتكون مجلس الأمناء من عدد من الشخصيات العامة من ذوى الشخصيات العامة العلمية أو الخبرة الدولية من المصريين وغير المصريين لا يقل عن خمسة عشر ولا يزيد على ثلاثين عضواً من يينهم خمسة أعضاء من الحكومة المصرية بصفائهم الرسمية وهم وزير التعليم العالى، ووزير الثقافة، ووزير الخارجية، ومحافظ الإسكندرية، ورئيس جامعة الإسكندرية.

ويتولى رئيس مجلس الرعاة رئاسة مجلس الأمناء ويختار من بين أعضائه من يحل محله في حالة غيابه.

ويتم تعيين أول مجلس للأمناء بقرار من رئيس الجمهورية، وتكون مدة عضوية أعضاء هذا المجلس من غير المعينين بصفاتهم الرسمية سنتين تجدد بعدها عضوية الثلث كل سنة.

ويتم تعيين أعضاء مجلس الأمناء من غير المعينين بصفاتهم ـ بخلاف المجلس الأول ـ بقرار من مجلس الأمناء بناء على ترشيح من أحد أعضائه وتكون مدة المعضوية في هذه الحالة ثلاث منوات قابلة للتجديد مرة واحدة.

مجلس الأمناء هو السلطة المهيمنة على شئون المكتبة ويتولى رسم السياسة العامة لإدارتها والتخطيط لانشطتها وإقرار لواتحها المالية والإدارية.

ويجتمع مجلس الأمناء مرة كل سنة، وله أن يعقد اجتماعات استثنائية بدعوة من الرئيس أو بناء على طلب من نصف الأعضاء على الأقل. ويكون اجتماع مجلس الأمناء صحيحاً إذا حضره أغلبية الأعضاء على الاقل، ونصدر القرارات بأغلبية أصوات الحاضرين وعند التسواى يرجح الجانب الذى منه الرئيس.

وللمجلس أن يكون من بين أعضائه لجاناً يسند إليها القيام بمهمة محددة أو إجراء معرف أو دراسات معينة.

وتتحمل المكتبة نفقات وبدلات حضور الاجتماعات لأعضاء مجلس الامناء واللجان المنبئة عنه.

(0) äala

مدير المكتبة

يمين مجلس الأمناء مدير المكتبة لمدة خمس سنوات قابلة للتجديد ويحدد مخصصاته المالية، ويصدر بذلك قرار من المجلس بأغلبية ثلثى الأعضاء الحاضرين، ويشترط في المرشح أن يتمتع بمكانة دولية مرموقة وثقافة واسعة وأن يكون من ذوى الكفاءة الإدارية والخيرة الفنية.

ويكون مدير المكتبة الرئيس التنفيذى لها، ويناط به تنفيذ السياسة التى وضعها مجلس الأمناء، ويعد جدول أعمال اجتماعات المجلس، وله حق حضور جلساته دون ان يكون له صوت معدود في المداولات.

ويرأس مدير المكتبة جهاز العاملين ويصدر قرارات تعيينهم وترقبتهم وإنهاء خدمتهم، وفقاً لأحكام القانون الذي يخضعون له.

ويكون مدير المكتبة هو الممثل القانوني لها أمام القضاء وفي صلاتها بالغير.

مادة (٦)

اللوائح المالية والإدارية ولائحة العاملين بالمكتبة

يعد مدير المكتبة لوائحها المالية والإدارية ولائحة العاملين بها على النحو الذي ينفق مع طبيعة نشاط المكتبة ويمكنها من تحقيق رسالتها دون النقيد بنظم الإدارة دائرة المعارف العربية في علوم الكتب والمكتبات وللعلومات -----

المنصوص عليها في القوانين الأخرى، وتعرض هذه اللوائح على مجلس الامناء لاعتمادها.

وتكون لاثحة العاملين بعد إقرارها هي النظام القانوني الذي يحكم علاقة العاملين بالمكتبة.

مادة (V)

الميزانية ومراقبو الحسابات

يكون للمكتبة ميزانية مستقلة، ويرحل فائض الميزانية من سنة إلى أخرى.

ومع عدم الإخلال برقابة الجهاز المركزى للمحاسبات، يعين مجلس الأمناء مراقبي الحسابات الخارجيين، ويتلقى للجلس تقاريرهم.

مادة (٨)

ينشر هذا القرار في الجريدة الرسمية، ويعمل به اعتباراً من تاريخ نشره.

حسنی مبارک

ملحق (٦)

راعية المشروع

السيدة سوزان مبارك قرينة السيد رئيس الجمهورية

البيانات الشخصية:

- -ولدت في المنيا بمصو.
- متخصصة في علم الاجتماع.
 - لها ابنان وحفيدان.

التعليم:

-درجة الماجستير في علم الاجتماع التربوي من الجامعة الأمريكية بالقاهرة عام

4.5

١٩٨٢، وكان موضوع الرسالة «بحث فى العمل الاجتماعى فى حضر مصر: دراسة حالة لى رفع مستوى المدرسة الابتدائية فى بولاق»:

- بكالوريوس في العلوم السياسية من الجامعة الأمريكية بالقاهرة عام ١٩٧٧.
 - دبلوم الثانوية الأمريكية من مدرسة سانت كلير الجديدة بالقاهرة.

الأنشطة الدولية والإقليمية:

- -المتحدثة الرئيسية ورئيسة الوفد المصرى في:
- المؤتمر العالمي للأمم المتحدة للمرأة: المساواة والتنمية والسلام وهو المؤتمر الذي
 عقد في نيروبي بكينيا عام ١٩٨٥.
- دالندرة الدولية حول كتاب الطفل؟ عقدت بالقاهرة في نوفمبر ١٩٨٦ ورئيسة شرف الندرة.
- الاجتماع الإقليمي العربي حول تأسيس المجلس العربي للأطفال والتنمية عقد
 ني عمان بالاردن في أبريل ١٩٨٧.
- امؤتمر حول الاتفاقية الدولية لحقوق الطفل؛ عقد في لينيانوسابيادورو بإيطاليا في سبتمبر ۱۹۸۷.
- *المؤتمرالثالث والعشرون للاتحاد الدولى للناشرين؛ عقد في لندن في يونيو 19AA.
- اهؤتمر حول الاتفاقية المستقبلية للأمم المتحدة لحقوق الطفل؛ عقد في الإسكندرية في نونمبر ١٩٨٨.
- «دورة عام ۱۹۸۹ للمجلس التنفيذي لليونيسيف» عقدت في نيويورك في أبريل ۱۹۸۹.
- اندوة حول المرأة والتنمية الاجتماعية: الماضى والحاضر والمستقبل؛ والتي نظمها
 للجلس الفرمي الأمريكي للنساء السود بمدينة القاهرة في يوليو ١٩٨٩.

- دائرة المعارف العربية في علوم الكتب والمكتبات والمعلومات مستعمد مستعمد
- المؤتمر الإقليمي الإفريقي الرابع حول المرأة والتنمية، عقد في نيجبريا في
 نوفمبر ۸۹.
- اللؤتم العالمي حول الاستعداد لتغيير المناخ، عقد في القاهرة في ديسمبر ١٩٨٩.
- والملجنة الدولية لإحياء مكتبة الإسكندرية، اجتمعت في أسوان في فبراير ١٩٩٠
 وفي الإسكندرية في أبريل ١٩٩٢ رئيسة شوف اللجنة.
- المؤتمر الدولي لمجلس كتب الشباب، عقد في مدينة ويليا فربرج بولاية فيرجينيا الأمريكية في سبتمبر ١٩٩٠.
- «القمة العالمية للأطفال» عقدت في مقر الأمم المتحدة بنيويورك في سبتمبر
 ١٩٩٠.
- دحلقة البحث الدولية لمنظمة الصحة العالمية حول الصحة كشرط للتنمية الاقتصادية، والتي عقدت في أكرا بغانا في ديسمبر ١٩٩١.
- اقمة التقدم الاقتصادى للمرأة الريفية، عقدت بمقر الأمم المتحدة بجنيف فى فبراير ۱۹۹۲.
- «الدررة الثانية للمجلس الحاص والرفيع المستوى للأمم المتحدة والمختص بدراسة طرق ووسائل الكوارث الطبيعية» عقدت في نيويورك في يناير ١٩٩٣.
- دحلقة القاهرة للسيدات الأوليات في أفريقيا لبحث حالة المرأة والطفل في أفريقيا، عقدت في القاهرة في يونيو ١٩٩٣ رئيسة حلقة البحث.
- المجموعة عمل منظمة الصحة العالمية لسياسات الصحة والتنمية عقدت فى
 جنيف فى يونيو ١٩٩٤.
- مؤتمر الأمم المتحدة الدولى حول السكان والتنمية منتدى للمنظمات غير
 الحكومية، عقد بالقاهرة في سبتمبر ١٩٩٤.

- ـ الحتفال جامعة سوكا بطوكيو في أبريل ١٩٩٥.
- ااجتماع جامعة الأمم المتحدة بطوكيو في أبريل ١٩٩٥.
- امؤتمر الروتاري الدولي السنوي العام، بمدينة نيس في يونيو ١٩٩٥.
- الموتمر الأمم المتحدة الدولى الرابع حول المرأة، عقد في بكين في سبتمبر 1911.
- حاضرت بكلية سانت أنتونى بجامعة أكسفورد حول موضوع السلام والتنمية والمرأة في مصرة.

الجوائز الدولية:

- ترر المجلس التنفيذى لمنظمة اليونيسيف عام ١٩٨٩ منح السيدة سوزان مبارك أرنع جوائزه وهى جائزة موريس بيث وذلك اعترافاً بتفانيها وجهودها لبقاء وحماية وتمية الطفل.
- منحت أعلى جائزة في عام ١٩٨٩ من المركز الدولى للتأهيل لخدمانها البارزة وساندتها للأطفال ذوى العاهات.
- منحت جائزة فولبرايت الشرقية عام ١٩٩٢ اعترافًا بجهودها في مجال تنمية رترية الطفل.
- منحت مؤسسة «معاً من أجل السلام» السيدة سوزان مبارك جائزة أنريك ديلا ماتا الدولية للسلام اعترافاً بتفانيها فى تشجيع تنمية الطفل ورفع المعاناة عن ضحايا الكوارث الطبيمية.
- منحت مؤسسة الروتارى الدولية السيدة سوزان مبارك زمالة بول هاريس تقديراً لماندتها الملموسة والمتميزة لتحقيق تفاهم أكبر وتعزيز علاقات الصداقة بين شعوب العالم.
- منحت منظمة الصحة العالمية السيدة سوزان مبارك الميدالية الذهبية للصحة من

دائرة المعاوف العربية في علوم الكتب والمكتبات والمعلومات مسمسمسمسمسمسمسمسم

أجل الجميع، وهي أعلى جائزة للامتياز تمنحها المنظمة وذلك في يونيو 1995 للنعير عن اعترافها بإسهامات سيادتها البارزة لتحسين نوعية حياة المرأة والطفل في مصر ولإلتزامها الشخصى بالجهود اللولية التي تستهدف إدماج الصحة في عملية التنمية.

- منحت السيدة سوزان مبارك الجائزة الدولية للكتاب من اللجنة الدولية للكتاب
 في أبريل ١٩٩٥ اعترافاً بجهودها البارزة لنشر القراءة في ربوع مصر.
- -منحت جامعة سوكا اليابانية السيدة سوران مبارك جائزة الشرف الأولى في أبريل 1990.
- منحت كلية ويستمنيستر في نيو ويلمنجتون درجة الدكتوراة في القانون للسيدة
 سوزان مبارك اعترافاً بإنجازاتها البارزة لصالح الشعب المصرى وفي مجالات تحظى
 بالتقدير ألعالى للمجتمع الدولي.
- منحت المنظمة الأمريكية للكتاب العالمي جائزة النشر للسيدة سوزان مبارك
 اعترافاً بدورها في مجال نشر الكتب وجهودها في دعم حملة القراءة للجميع.
- منحت السيدة سوزان مبارك جائزة اتحاد الناشرين العرب تقديراً لجهودها فى
 تشجيع ونشر الأدب العربى وذلك بمدينة القاهرة عام ١٩٩٦.
- -منحت منظمة اليونسكو عام ١٩٩٧ أرفع جوائزها وهى (ميدالية ابن سينا) للسيدة سوزان مبارك تقديراً لدورها في تشجيع الأنشطة الثقافية في مصر.
- منحت «جائزة التسامح» من الاكاديمية الأوروبية للعلوم والفنون في مدينة سالزبورج عام ١٩٩٨.
 - منحت درجة الاستاذ المستشار من جامعة شنغهاي في أبريل ١٩٩٨.
- منحت درجة الدكتواره الفخرية من جامعة إيوا بمدينة سول بكوريا لجهودها في
 تشجيع تعليم المرأة والتنمية الاجتماعية في مصر وذلك في أبريل ١٩٩٩.
 - منحت جائزة الروتاري لجهودها في مكافحة شلل الأطفال في يونيو ١٩٩٩.

- منحت درجة الدكتوراه الفخرية فى الآداب الإنسانية من الجامعة الأمريكية بالقاهرة فبراير ٢٠٠٠.
- منحت درجة الدكتواره الفخرية من الجامعة الامريكية بأسبانيا في فبراير ٢٠٠٠
 نفورا لجهودها البارزة في الميدان الاجتماعي في مصر.

الخدمات الاجتماعية

- مؤسسة ورئيس مجلس إدارة جمعية الرعاية المتكاملة التى أسست عام ١٩٧٧ كجمعية لا تستهدف الربح، وهدف الجمعية الرئيسى هو تقديم الرعاية الاجتماعية والثقافية والصحية لتلاميذ المدارس. ولجمعية الرعاية المتكاملة أنشطة ذات نوعيات مخافة وهي:
- تاتى فى مقدمة هذه النوعيات من الأنشطة إنشاء مكتبات الأطفال فى كل انحاء مصر ويندرج تحت هذا النوع من النشاط مساعدة ودعم مكتبات المدارس الحكومية وتمك المكتبات المتنقلة والمحمولة.
- من الأهداف طويلة الأجل لهذا المشروع تشجيع وتنمية عادة القراءة على مدى لحاة.
- نى عام ١٩٨٥ بدأ تنفيذ برنامج للتدريب المكثف لأعضاء طاقم الإدارة فى
 الكتبات ومسئولى الأنشطة بها، وقام بتنفيذ هذا البرنامج خبراء وطنيون ودوليون
 منخصصون فى علم المكتبات الخاصة بالأطفال.
- في يونيو ١٩٩١ بدأت السيدة سوزان مبارك حملة قومية لبرنامج القراءة للجميع، ونتج عن هذه الحملة قيام حركة قومية تركز على تنمية القراءة بين الأطفال
 والشباب والكبار.
- تشجيع الجمعية القيام بخدمات في المجتمعات الصغيرة اعتماداً على المشاركة الشعبية ومن بين هذه الخدمات مراكز الصحة المتعددة الأغراض الواقعة في المناطق المفوطة والمحرومة والتي تقدم الحدمات الصحية ومنها البرامج المشتركة لتنظيم الاسرة ورفع مستوى التعليم المهنى من خلال برامج التربية خلال مرحلة ما قبل المدرسة وأنشطة أخرى.

- هناك نوع آخر من أنشطة المجتمعات الصغيرة وهو أندية الأطفال والانشطة
 الثقافية والترويحية الموجهة للأطفال والشباب.
- قامت الجمعية بعد الزلزال الذى ضرب مصر عام ١٩٩٢ برعاية مشروع رائد
 لخدمة أحد المجتمعات الصغيرة فى عين حلوان وذلك بتقديم المساعدة والمسنادة لفمحايا
 الزلزال.
- قامت الجمعية بمساعدة هيئة الصحة العالمية واليونيسيف برعاية مشروع تعبة أحد المجتمعات الصغيرة في منطقة محرومة، وقد تركز العمل في هذا المشروع على رعاية صحة جماعات معرضة للأمراض وعلى تشجيع برامج التعليم المهنى للنساء واستحداث أنشطة تدر دخلاً مالياً، ولقد اعتمد هذا المشروع على المشاركة الشعية لإحداث تغيير في هذا المجتمع الصغير وللإسهام في تحقيق نوعية ومستوى أفضل للحاة.
- مشروع دولى آخر عكس اهتمام الجمعية للتعاون مع المجلس الدولى لكتب الشباب. فقد أنشأت مصر فرعاً لهذا المجلس على أرضها قرأسه السيدة سوزان مبارك وقام هذا الفرع بدعم نشاط لتأليف كتب للأطفال وترجمة أمهات الكتب العالمية لهم، كما قامت المجمعية برعاية تنظيم ندوة وطنية حول كتب الأطفال بالتعاون مع المجلس الدولى لكتب الشباب واليونسكو واليونيسيف.

الأنشطة الاجتماعية الأخرى:

- مؤسسة ورئيس مجلس إدارة جمعية تنمية خدمات المجتمع في مصر الجديدة،
 وقد قامت الجمعية برفع مستوى مستشفى عام والارتقاء بخدماتها، وأنشأت العديد من
 المكتبات العامة للكبار والأطفال وأسهمت في إنشاء «متحف سوزان مبارك للأطفال»
 في مصر.
- مؤسسة ورئيسة مجلس إدارة الجمعية المصرية للطفولة والتنمية وهى منظمة غير حكومية أنشأت أساساً لتشجيع مشاركة القطاع الحاص فى مجال تنمية الطفل، وبعد ولزال أكتوبر ٩٢ بدأت الجمعية حملة واسعة استهدفت إعادة بناء وترميم المدارس

الهيدمة واتخذت الحملة عنواناً هو «مشروع مائة مدرسة جديدة»، ولما كان من بين أهداف الجمعية بالتعاون مع وزارة التعليم برعاية الندوة الأولى فى هذا المجال خلال فيراير ۱۹۹۳.

- صاحبة المبادرة ومؤسسة مركز أدب الطفل المصرى للتوثيق والبحوث والمعلومات وهو أول مركز مرجعى لأدب الطفل في العالم العربي، والغرض الأساسي من هذا المركز هو تجميع كل المواد المتعلقة بأدب الطفل في مصر وعلى المستوى الدولي ومناصة ما يتصل منها بالمعلومات والتوثيق والخدمات المرجعية.

مؤسسة متحف التاريخ الطبيعى للأطفال فى مصر والذى يحمل اسم المتحف
 سوران مبارك للطفلة، وقد تم افتتاحه فى يونيو ١٩٩٦.

والمتحف عبارة عن مركز تعليمى وترويحى يقدم للعلومات والمخدمات التى تكمل التعليم المدرسى الرسمى ويهدف إلى تعريف الأطفال المصريين بالظواهر التاريخية الطبيعية الثقافية المصرية، ويهدف المتحف أيضاً إلى وفع سنوى الفهم وحب الطبيعة والاهتمام بحمايتها والحفاظ عليها لدى زواره.

- رئيس المجلس الاستشاري للمجلس القومي للطفولة والأمومة.
- رئيس اللجنة المصرية القومية للمرأة ورئيسة المؤتمر القومى الأول والثانى للمرأة ني يونيو ١٩٩٤ وأبريل ١٩٩٦.
- صاحبة المبادرة في القانون الموحد للطفل (مايو ١٩٩٦) وهو بشكل أساسى تجميع للتشريعات المتعلقة بقضايا الطفل في القانون المصرى، إنه قانون شامل لحقوق كل الأطفال وبخاصة أطفال الشوارع والمشردين والأطفال اللين يتعرضون لسوء الماملة والاستغلال.
- رئيس القسم المصرى للمجلس الدولى لكتب الشباب والذى يعمل على
 الارتقاء بمستوى الأدب وجودة المطبوعات الحاصة بالأجيال الصغيرة والشابة.
- رئيس الجمعية المصرية للهلال الأحمر وصاحبة المبادرة في الحملة القومية للنقل

الآمن للدم وهى الحملة التى وجهت لصالح طبقات المجتمع الاكثر عرضة للإصابة بالدم الملوث، وتقدم الجمعية ايضاً المساعدات الإنسانية على المستويين المحلى والدوني (وتم ذلك مؤخراً إلى السودان وتركيا والبوسنة حيث أقامت الجمعية ملجاً للإطفال البنامي ومكتبة في مدينة موستار في أغسطس 1999).

- ناثب رئيس الكومست COMEST.

-رئيس المجلس القومي للمرأة الذي تم إنشاؤه في فبراير ٢٠٠٠.

ملحق (٧)

أعضاء مجلس أمناء مكتبة الإسكندرية

يتكون مجلس أمناء مكتبة الإسكندرية الذى ترأسه السيدة سوزان مبارك قرين رئيس الجمهورية، من اثنين وعشرين عضواً بصفتهم الشخصية بالإضافة إلى خمسة أعضاء بصفتهم الرسمية وهم وزراء التعليم العالى، والثقافة، والخارجية، ومحافظ الإسكندرية، ورئيس جامعة الإسكندرية بجمهورية مصر العربية.

الأعضاء المختارون بصفتهم الشخصية هم (حسب الترتيب الأبجدي):

أدمد كمال أبو الهجد (مصر)

تلقى الدكتور أبو للجد تعليمه الجامعي بكلية الحقوق، جامعة القاهرة ثم في جامعة ميتشجان في آن أربر بالولايات المتحدة الأمريكية. ولقد شغل عدة مناصب جامعية منها أستاذ القانون العام والقانون الدستورى بجامعة القاهرة، وعميد كلية الحقوق بجامعة الكويت وهو عضو أكاديمية البحث القانوني الإسلامي بجامعة الأوهر، كما شغل العديد من المناصب الحكومية المهمة منها المستشار الثقافي لمصر بالولايات المتحدة الأمريكية.

وعمل د. أبو المجد وزيراً للشباب ثم وزيراً للإعلام (١٩٧٢–١٩٧٥) لجمهورية مصر العربية. وتولى الدكتور أبو المجد منصب المستشار القانوني والدستورى لولى عهد الكويت ورئيس وزراتها فيما بين ١٩٧٩–١٩٨٥. يشغل حالياً منصب قاض (رئيس سابقاً) بالمحكمة الإدارية للبنك الدولى بواشنطن نماصمة، ويزاول الدكتور أبو المجد الآن مهنة المحاماة وهو من كبار المحامين أمام لمحكمة الدستورية العليا بمصر. ويعد د. أبو المجد من كبار المفكرين على المستوين نهري والإسلامي.

أدبد زويل (مصر)

حاصل على جائزة نوبل فى الكيمياء عام ١٩٩٩ ولد د. زويل فى ٢٦ فبراير ١٩٩٦. وحصل على درجة البكالوريوس والماجستير من جامعة الإسكندرية، والدكتوراه من جامعة بنسلفانيا. يعمل حالياً أستاذاً (كرسى لينوس بولينج) فى الكيمياء وأستاذاً فى الفيزياء بمعهد كاليفورنيا للتكنولوجيا (كالتك)، كما يعمل مديراً لممل إن إس إف الملعوم الجزيئية. ولقد حصل د. زويل على العديد من الدرجات النخرية من الجامعة الامريكية بالقاهرة، وجامعة أكسفورد (إنجلترا)، والجامعة الكافريكية (ليوفن-بلجيكا)، وجامعة بنسلفانيا (الولايات المتحدة) وجامعة لوزان (سويسرا)، وجامعة سوينيورن (أستراليا).

كما حصل على العديد من الجوائز التقديرية إعترافاً بالجهود التي بذلها في مجال العلوم، ومن بينها جائزة نويل، وجائزة «دوبرت ويلش» وجائزة «ولف» وجائزة العلوم، ومن بينها جائزة نويل، وجائزة «ليوناردو دافنشي للامتبار» وجائزة اللك فيصل» ووسام «بيامين فرانكلين» وجائزة «بونركميبرس» ووسام أكاديمية هولندا الملكة للفنون والعلوم وجائزة «كارل زيس» وجائزة «هوشست» وجائزة الكسندر فون همبرلدت، من الجمعية الأمريكية للفيزياء وجائزة «هربرت برويدا أيرل بليلر» وجائزة المبيرة ووسام «لينوس» ووسام «لينوس» ووسام «لينوس» ووسام «لينوس ويتثان» من الأكاديمية القومية للعلوم بولينج ووسام «برايت ويلسون» ووسام «باك ويتني» من الأكاديمية القومية للعلوم وجائزة الكيمياء من جامعة يال وجائزة «كي جي كيركوود» وجائزة من الحكومة الامريكية الريد المصرية الامريكية الريد المصرية الامريكية البريد المصرية الموسنة البريد المصرية بإساد طابع بريد تذكاري باسمه.

د. زويل عضو بالاكاديمية القومية للعلوم (الولايات المتحدة الأمريكية)، والاكاديمة الامريكية للفنون والعلوم، والجمعية الأمريكية للفلسفة، وأكاديمية العالم الثالث للعلوم (إطاليا)، والاكاديمية الاوروبية للفنون والعلوم والإنسانيات (فرنسا)، وزميل الجمعية الأمريكية للفيزياء وجمعية السيجما زاى إلى جانب عضويته للجمعية اللباوية للعلوم (روما).

أديل سيمونز (الولايات المتحدة الأمريكية)

تعمل د. سيمونز حالياً نائباً للرئيس والمدير التنفيذى الشيكاغو متروبوليس ٢٠٢٠ حيث توجه نشاط المنظمات غير الهادفة للربح لحدمة المجتمع. وتضم هذه الحدمات تعليم الصغار وتنمية القوى العاملة. كما تعمل كأستاذ غير متفرغ في مركز الدراسات الدولية بجامعة شيكاغو. وعملت في السابق كرئيس لمؤسسة ماك آرثر وذلك لمدة عشرة أعوام، وتملك تلك المؤسسة أصولاً تصل إلى أربعة بلايين دولار أمريكي وتقدم منح سنوية يبلغ قلرها ١٧٠ مليون دولار أمريكي لتحسين المستوى المعيشي للشعوب، وأثناء عملها مع مؤسسة ماك آرثر أشرفت على توزيع بليون دولار أمريكي في صورة منح، وقد فاز أربعة عن حصلوا على نلك المنح، بما فيهم قادة عملية السلام بأرسلو بجائزة نوبل. ومن بين أهم مبادرات المؤسسة إنشاء مؤسسة الطاقة بالتعاون مع مؤسسة الروكفيلر، ووف «بيو».

وقبل انضمامها لمؤسسة ماك آرثر في ١٩٨٩ تولت د. سيمونز منصب رئيس جامعة «هامسفير» في أمهرست بماستشوستس، كما عملت كعميد لشئون الطلبة بجامعة بزستون، وعميد وأستاذ غير متفرغ بجامعة تافتس. وقد عينها الرئيس الأمريكي كارتر في اللجنة التي أسسها لمكافحة الجوع في العالم. وكانت عضواً في لجنة سلامة البيئة التي أسسها الرئيس جورج بوش كما رأست لجنة حملة العيلي، لتنمية الشباب التي أطلقها عمدة شيكاغو الديلي، وهي عضو في مجلس إدارة معهد السيزجوس، وأعاد العلماء المعنين.

وتخرجت د. سيمونز من رادكليف بالولايات المتحدة وحصلت على الدكتوراه في التاريخ الأفريقي من جامعة أكسفورد بإنجلترا. والقت العديد من الكتب حول أفريقيا وعمل المرأة. ونشرت بعضا من كتاباتها في كل من النيويورك تايمزا و ابوسطون جلوب، و اشيكاغو تريبيون، كما حصلت د. سيمونز على كثير من الجوائز التقدية.

أمبرتو إكو (إيطاليا)

ولد د. إكو عام ۱۹۳۲ في ألساندريا، وهي مدينة صغيرة شرق تورين وتبعد ١٠ يها جنوب ميلانو والتحق بجامعة تورين حيث درس فلسفة وأدب القرون الوسطى، وحصل على درجة الدكتواره في ١٩٥٤ وتناول موضوع الرسالة «توما الاكوايني» وعمل د. إكو محرراً للبرامج الثقافية بشبكة التليفزيون الإيطالي. ونشر أول كتاب له نما ١٩٥٨. وفي نفس العام بدأ بالتدريس في جامعته الأم، وفي عام ١٩٥٩ أميح رئيساً لتحرير القسم غير القصصى في «كاسا إديتريس بومبياني» بميلانو وذلك خي ١٩٥٨. ومنذ عام ١٩٥٩ بدأ إيضاً في كتابة «عمود دياريو منيموا وذلك في الريا وي عام ١٩٥٧ أنشر «أويرا أبريتا» أو العمل المقتوح.

وفى عام ١٩٦٤ انتقل إلى ميلانو حيث عمل كمحاضر هناك ثم أختير لاحقاً أسناذاً للاتصالات البصرية بفلورنس عام ١٩٦٥. وفى عام ١٩٦٦ انتقل إلى جامعة العلوم التطبيقية بميلاتو وعمل أستاذاً لعلم الدلالة (أحد فروع علوم اللغويات). وفى عام ١٩٧١ عين رئيساً لقسم علم الدلالة فى جامعة بولونيا وهى أقدم جامعات أوروبا. ولقد حصل د. إكو خلال حياته المهنية على عدد يصعب حصره من الجوائز والارسمة بما فيها ٢٣ دكتواره فخرية.

جاک اتالی (فرنسا)

يعد الدكتور جاك أتالى من كبار المهتمين والكتَّاب والبُحَّاث في القضايا الاجتماعية والاقتصادية. ولقد شغل العديد من المناصب، منها مستشار الرئيس الفرنسي السابق فرنسوا ميتران (منذ ١٩٨١ وحتى ١٩٩١) ورئيس البنك الأوروبي لتعمير والتنمية (منذ ١٩٩١ وحتى ١٩٩٣) وغضو في مجلس الدولة بفرنسا منذ ١٩٩٣ وحتى الآن. وقد قام بتأسيس ورئاسة مؤسسة اللانت فينانس، وهي منظمة

دولية غير هادفة للربح تستخدم شبكة الإنترنت لكافحة الفقر وتركز على هبكة القطاع المالي الصغير. وحصل د. أتالى على درجة الدكتوراه في الاقتصاد من جامية باريس، كما حصل على درجات أخرى من جامعات «إيكول بولى تكنيك» واليكول دى مين، ومعهد الدراسات السياسية وكلية الإدارة. ولقد قام بتدريس النظريات الاقتصادية في «إيكول بوليتكنيك» و «إيكول دى بون إيه شواسيه، وجامعة باريس دوفين.

وللدكتور أتالى مؤلفات عديدة فى موضوعات شتى منها الاقتصاد والموسيقى والرواية والاغانى والقصص القصيرة والمسرحيات، وقد تمت ترجمة أعماله إلى اكثر من عشرين لغة وطبم منها أكثر من ٣ ملايين نسخة.

حنان عشراوس (فلسطين)

ولدت د. عشراوى فى رام الله بفلسطين، وتقيم حالياً فى القدس ودرست فى كل من جامعة بيروت وكلية كلتنهام للبنات، حصلت على درجة الدكتوراه من فرجينيا بالولايات المتحدة وتشغل د.عشراوى حالياً منصب عميد كلية الآداب بجامعة بير ويت فى فلسطين، كما تقوم بتدريس الادب الإنجليزى بنفس الجامعة. شغلت منصب ورير التعليم والبحث العلمى فى السلطة الوطنية الفلسطينية حتى أغسطس 199٨، انتخبت فى عام 199٦ لعضوية المجلس التشريعي الفلسطيني. كانت المتحدثة الرسمية باسم الحركة الفلسطينية إبان مفاوضات السلام بمدريد من 19٩١ وحتى الرسمية باسم الحركة الفلسطينية إبان مفاوضات السلام بمدريد من 19٩١ وحتى البادرة الفلسطينية لتعزيز الحوار العالى واللبية المستقلة لحقوق المواطنين الفلسطينين

ستيفن جاس جولد (الولايات المتحدة الأمريكية)

يعتبر د. جولد واحداً من أكبر الكَتَّاب في مجال العلوم على المستوى العالم. كما يعد من أهم علماء الحفريات (البلويونتولوجيا) ونظرية التطور. ولد بمدينة نيويورك وحصل على درجة البكالوريوس من جامعة أنتيوش عام ١٩٦٣ ثم درجة الدكتوراه في «البلويونتولوجيا» من جامعة كولومبيا في ١٩٦٧ يعمل حالياً أستاذاً في الإسكندرية، الكتبة القديمة ومشروع إحياتها

علم الحبوان بجامعة هارفارد وأميناً عاماً لقسم «البلويونتولوجيا» اللافقرية بمتحف مارفرد لعلم الحيوان المقارن وعضو غير متفرغ بقسم تاريخ العلوم. كما يعمل أيضاً كاستاذ زائر لعلم الأحياء بجامعة نيويورك منذ ١٩٩٦.

وحصل د. جولد على العديد من الجوائز منها جائزة الزمالة لمؤسسة ماك آرثر وذلك في ١٩٨١ حين كان رئيسا للجمعية الامريكية لعلماء التاريخ الطبيعي وجمعية البلويونولوجيا وجميعة دراسة التطور.

وكتبه العلمية من أكثر الكتب شعبية ومبيعاً على المستوى العام بالرغم من كونها تتناول أخطر نواحى التقدم العلمى الحديث. وعمل د. جولد رئيساً للجمعية الإمريكية لتقدم العلوم منذ ١٩٩٩ وحتى ٢٠٠٠.

طاهر بن جلون (العفرب)

ولد بن جلون في عام 1922 بالمغرب، ثم هاجر بعد ذلك إلى فرنسا عام 1971 وكتب د. بن جلون العديد من كتبه بالفرنسية في مجالات الشعر والنثر والنقد، كما يكتب بانتظام بمجلة «لوموند» الباريسية. ومن بين أعماله «طفل الرمال» و «اللبلة المقدسة» والتي حصل عنها على جائزة جونكور وهي أعلى جائزة فرنسية في الأدب عام 1940، ذلك بالإضافة إلى ديوم ساكن في طنجة» و «خطيئة الليل» عام 1944.

عبد اللطيف المحد (الكويت)

رئيس الصندوق العربي للتنمية الاقتصادية والاجتماعية. شغل منصب وزير مالية الكويت سابقاً كما أسس صندوق التنمية الكويتي ويعد د. الحمد عميد جهود التنمية العربية. شارك في العديد من اللجان الدولية رفيعة المستوى مثل "براندت، و ابروتلاندا، وآخرها اللجنة العالمية للمياه في القرن الحادي والعشرين.

فاروق الباز (مصر)

يعمل الدكتور الباز حالياً كرئيس مركز الاستشعار عن بعد في جامعة بوسطن والذي قام بناسيسه منذ عام ١٩٨٦. ويدعم المركز تكنولوجيا الفضاء في علوم الآثار والجغرافيا والجيولوجيا. كما يعمل أستاذاً غير متفرغ للجيولوجيا بكلية العلوم. جامعة عين شمس مصو.

ولد الدكتور البار بالزقاريق وحصل على بكالوريوس الكيمياء والجيولوجيا من جامعة ميسورى جامعة عين شمس بمصر ثم درجة الدكتوراه فى الجيولوجيا من جامعة ميسورى بالولايات المتحدة الامريكية وخلال دراسته قام بإجراء عدة أبحاث (١٩٦٧-١٩٦٣) بمعهد ماساتشوستس للتكولوجيا فى كمبردج بالولايات المتحدة. وقام بتدريس الجيولوجيا فى كل من جامعة أسيوط بمصر وجامعة هايدلبرج بالمانيا. ومنذ عام 19٦٧ وحتى ١٩٦٧ عمل بعناها المفضاء كمشرف على تخطيط علوم القمر. كما عمل مستشاراً فى العلوم للرئيس السادات (١٩٧٨-١٩٨١)

عمل د. الباز بلجنة التوجيه بمعهد سميشونيان وبرامج المؤسسة القومية للعلوم ومجلس الولايات المتحدة للأسماء الجغرافية ومجموعة الاصطلاحات القعرية للاتحاد الدولى للفلك. وفي عام ١٩٨٥ أختير زميلاً لأكاديمية العلوم للعالم الثالث ومثل الاكاديمية أمام المنظمات غير الحكومية التابعة للمجلس الاقتصادى والاجتماعي بالامم المتحدة.

ومن المعروف عنه ريادته في الاستفادة من البيانات المأخوذة من الفضاء في اكتشاف المياه الجوفية، وللدكتور الباز حضور إعلامي نميز في المجالات العلمية وقد نشرت أحاديثه في «نيويورك تايمز» و «واشنطن بوست» و «بوسطن جلوب و التايمز» و «النيورويك» إلى جانب الشبكات التلفزيونية العربية والعالمية ولقد حصل على العديد من الجوائز منها جائزة برنامج أبولو بوكالة ناسا الفضائية ومبدالية التحصيل العلمي المتميز وجائزة التقدير الخاصة وجائزة خريجي جامعة ميسوري للتحصيل العلمي المتميز وشهادة تقدير المنظمة الدولية التعليمية للغلاف الجوي ووسام الاستحقاق المصرى من الدرجة الأولى وغيرها.

فيجرس فينبو جادتير (أيسلندا)

كانت السيدة فينبو جادتير رئيساً لجمهورية أيسلندا لفترة تزيد على العشرة أعوام من ١٩٨٠ وحتى ١٩٩٧ وهي شخصية عالمية معروفة وقد درست الادب إلى جانب اللغات في جامعات جوينوبل والسربون في فرنسا وأبسالا في السويد وجامعة إسلنها.

نى بداية حياتها عملت فى مجال السياحة لدعم وتعزيز العلاقات بين أيسلندا وفرنسا كما عملت كمدير لمسرح (ركيفيك) من عام ١٩٧٧ إلى ١٩٨٠.

وعينت من قبل التليفزيون الأيسلندى لتدريس الفرنسية إلى جانب تقديم حلقات ثقافية عن المسرح. كما كانت عضواً في أول مجموعة مسارح تجريبية بأيسلندا وتولت منصب رئيس برنامج التعاون الثقافي الفرنسي، كما كانت عضوا في اللجنة الاستشارية للعلاقات الثقافية لمجلس دول الشمال «نورديك» وتولت رئاسته من ١٩٧٨.

رتعتبر السيدة/ فينبوجادتير الرئيس المؤسس لمجلس السيدات رؤساء الدول والحكومات والذي تحتضنه هارفرد منذ ١٩٩٦ وحتى الآن وتشارك السيدة/ فينبوجادتير في العديد من الأنشطة الدولية وهي حاليا رئيس اللجنة الدولية لاخلاقيات العلم والتكتولوجيا إلى جانب كونها مستشاراً لمؤسسة الشباب الدولية ومفيرة اليونسكو للنوايا الحسنة في مجال اللغات ومكافحة كل من العنصرية وخشية الاجانب.

كارل ثام (السويد)

تخرج د. ثام فى الأدب والتاريخ من جامعة ستوكهولم فى ١٩٦٣. ويعمل مديراً تنفيذياً لمهد «أولف بالم» ونشط د. ثام فى العمل الحكومى منذ عام ١٩٦٩، فى الحزب الليبرالى، وكعضر فى البرلمان، وكوزير للتعليم العالى والعلوم، وكوزير للطاقة، وكمدير عام للوكالة السويدية للتنمية الدولية، وكمدير للعديد من الوكالات الحكومية.

وعمل عن كتب في مجال التنمية الثقافية كرئيس مجلس إدارة المتحف السويدى للفنون، ورئيس مجلس إدارة مسرح الرقص الحديث، ورئيس مجلس إدارة معهد الدراسات المستقبلية، ورئيس لجنة «ارئيس جرائيس» أو منح الفنون، ورئيس مجلس إدارة الأوبرا الملكية السويدية. وأظهر د. ثام دائماً اهتماماً خاصاً بالعلاقة بين الثقانة والتنمية وكان من أول من عملوا في مجال تمويل المشروعات الثقافية كجزء لا يتجزا من دعم التنمية وله العديد من الكتب والمؤلفات، كما يعد كاتبًا منتظماً في العديد من الصحف والمجلات ويعمل في العديد من اللجان وحاليًّا هو عضو اللجنة العلي الحاصة بالتعليم العالى لمنظمة المونسكو والبنك الدولى.

كازووتاكاهاشى (اليابان)

يعمل د. تاكاهاشى حاليًا مديراً للمعهد الدولى لبحوث التنمية التابع لمؤسسة الدراسات الحديثة حول التنمية الدولية بطوكيو باليابان. كما يعمل أستاذاً رائراً بجامعة طوكيو، ويساهم بالعمل فى الكثير من اللجان التابعة للحكومة اليابانية والهيئات الدولية (كاللجنة الدولية للمياه للقرن الحادى والعشرين ووزارة الصحة اليابانية ومجلس الارض ونادى طوكيو).

وحصل على درجة البكالوريوس والماجستير من الجامعة المسيحية الدولية بالبابان ودرجة الدكتوراه من جامعة كولومبيا بالولايات المتحدة الأمريكية. وعمل فى منظمة التعاون الاقتصادى والتنمية التى تضم كل الدول الصناعية والمكسيك وكذلك لجنة متابعة الدعم المالى من الدول الفنية للدول الفقيرة. كما عمل كمدير برنامج ومستشار خاص بمؤسسة ساسكاوا للسلام. ومن أهم موضوعات أبحاثه الحالية العلاقة بين المولمة والتنمية الدولية، والنماذج الجديدة للتعاون من أجل التنمية والصراعات المسلحة وأثرها على التنمية والإدارة العالمية لموارد المياه.

ليلى تكلا (مصر)

د. تكلا شخصية مصرية ودولية ومعروفة تعمل حالياً في مجال حل مشكلات المباه، خاصة ما يتعلق بنهر النيل. كما عملت في لجنة بيريز دو كويلار (الامين العام الاسبق للأمم المتحدة) حول الثقافة والتنمية، وكان لتقرير اللجنة بعنوان االتنوع الحلاق، أكبر الأثر في حث العالم أجمع على احترام مختلف الثقافات والمحافظة عليها. كما تقوم بكتابة المقالات للصحافة بانتظام.

لویس مونریال (أسبانیا)

يعمل د. مونريال حالياً مديراً عاماً لمؤسسة «لاكسبا» ببرشلونة، أسبانيا، ويعد د. مونريال متخصصا في مجال الصون. كما يعمل أستاذاً في تاريخ الفن، وحصل على البكالوريوس في الآثار والفنون الجميلة من جامعة برشلونة وفالنسيا. وضمن نشاطاته عضويته في بعثة الآثار الأسبانية للنوبة. وشغل العديد من المناصب في كثير من المؤسسات، منها مدير عام بمنظمة اليونسكو ومدير عام معهد «جتى» للصون حتى عام ١٩٩٠. وبتوليه رئاسة مؤسسة لاكسيا أصبحت المؤسسة قوة دفع ثقافية كبيرة للعم المناسبات الثقافية ولمعارض إلى جانب دعم المؤسسات الثقافية في أوروبا بصفة عام. ويعمل د. مونريال في العديد من اللجان، بما فيها لجنة النسير لجائزة الاغالانان للعمارة ويحتبر من أكبر العاملين في مجال الثقافة في العالم.

مارجرت کاتلی کارلسون (کندا)

ولدت السيدة/ كاتلى كارلسون فى ساسكاتشوان ونشأت فى كولومبيا البريطانية بكندا. تخرجت من روجرز فى ١٩٦٠ ثم التحقت بجامعة كولومبيا البريطانية ومنها حصلت على ليسانس مع مرتبة الشرف. وبعد تخرجها، انضمت للعمل بوزارة الحارجية الكندية حيث عملت فى كل من سريلانكا فى ١٩٦٨، وبعد ذلك لندن فى ١٩٧٨. كما قامت بعمل دراسات عليا فى جامعات غرب الهند وترينيداد رتوباجو.

وفى عام ١٩٧٨ أوكل إليها منصب نائب رئيس الوكالة الكندية للتنمية الدولية وفى عام ١٩٧٩ عُينت فى منصب النائب الأول للرئيس. ويعد ذلك بعامين شغلت منصب وكيل أول وزارة الخارجية الكندية وذلك فى أوتاوا.

فى أواخر عام ١٩٨١ تولت منصب نائب المدير التنفيلى بمنظمة اليونيسيف بالأمم المتحدة ومنذ عام ١٩٨٣ وحتى ١٩٨٩، شغلت منصب رئيس الوكالة الكندية للتنمية الدولية، ومنذ عام ١٩٨٩ وحتى ١٩٩٧، عملت نائباً لوزير الصحة الكندية، وفي عام ١٩٩٣، شغلت منصب رئيس مجلس السكان بالامم المتحدة في نيويورك.

في عام ١٩٨٥، منحت مارجريت درجة الدكتوراه الفخرية في الحقوق من جامعة
 رجينا والدكتوراه الفخرية في الحقوق من جامعة رجينا والدكتوراه الفخرية في الأداب

من جامعة سانت مارى. وحصلت خلال حياتها المهنية على منح عديدة من مختلف المؤسسات التعليمية ومنها مؤسسة «رايرسون» للعلوم التطبيقية في ١٩٨٦ و«كنكوردياه في ١٩٨٩» و «الميربي سيّ في ١٩٩٣، وجامعة كالجود في ١٩٩٣، المجاري في ١٩٩٣،

ماريانا فاردينويانس (اليونان)

ولدت السيدة فاردينويانس في أثينا، ودرست الاقتصاد في دنفر -كولورادر بالولايات المتحدة. وتتحدث كل من اليونانية والإنجليزية والفرنسية بطلاقة. وتعمل بنشاط في المجال الاجتماعي، خاصة في الموضوعات التي تخص التضامن البشري والسلام وصحة الطفل والتعليم والرفاهية الاجتماعية ومكافحة الفقر.

كما تعمل كسفيرة لليونسكو للنوايا الحسنة في مجال حماية الطفل، وتتعاون مع اليونسكو في العديد من المجالات مثل «بيت لحم ٢٠٠٠» ومركز موارد الطفولة.

وتعمل أيضًا مع العديد من المؤسسات الصحية والخيرية، ولها مجهوداتها الحثيثة فى مجال مكافحة استغلال الأطفال. ولقد حصلت ماريانا على العديد من الجوائز بما فيها الدكتوراه الفخرية من شيفلد بإنجلترا عام ١٩٩٧، وتم اختيارها لجائزة المرأة فى أوروبا عام ١٩٩٦.

مونکومبو سوامیناثان (الهند)

اعتبرت مجلة التايمز» د. سواميناثان واحداً من أهم عشرين شخصية آسيوية فى القرن العشوين تضمنت القائمة ثلاث شخصيات هندية فقط وهم إلى جانبه، غاندى وطاغور.

تلقى تعليمه في جامعة اترافاتكور، في عام ١٩٤٤ حيث حصل على البكالوريوس ثم التحق بكلية الزراعة، جامعة كمبردج حيث حصل على الدكتوراه عام ١٩٥٧. ومعل كأستاذ مساعد بجامعة ويسكونسون بالولايات المتحدة الأمريكية منذ عام ١٩٥٧ وحتى ١٩٥٧. وفي السينات، عمل كعالم وراثة وكمدير للمعهد الهندى للبحوث الزراعية حيث توصل لكثير من الاكتشافات العلمية والحلول للعديد من المشكلات

النراعية في آسيا، وكان له الفضل في استحداث نوعيات متميزة من محاصيل الغمح والارز في الهند، ويذلك فتح الطريق أمام «الثورة الخضراء» لتجتاح جنوب آسيا بالكامل. وادت تلك الجهود التي قام بها إلى مضاعفة محاصيل الحبوب في الهند من الم مليون طن وذلك في أربعة مواسم زراعية، الأمر الذي أحدث طفرة رراعية في الهند ومن المعروف عنه أنه مهندس الثورة الخضراء بالهند.

وحصل على جائزة الغذاء العالمية الأولى في ١٩٨٧ بفضل جهوده في كل من علم الرراثة للمحاصيل والتنمية الزراعية المستدامة في الهند والعالم الثالث. كما حصل إيضاً على جائزتي «تايلر» و «هوندا» في ١٩٩١، إلى جانب جائزة «ساكاوا» الخاصة ببرنامج الأمم المتحدة للبيئة وذلك في ١٩٩٤. كما حصل على جائزتي «بادما بهوشان» و «بادما فيبهاشان» من الحكومة الهندية وجائزة «ماجسيسي» وجائزة «بورلوج» إلى جانب حصوله على الزمالة من الجمعية الملكية بلندن. ولقد خصص القيمة المالية لكل تلك الجوائز لإنشاء مؤسسة سواميناثان في شيناي بمدراس بالهند. وتعد تلك المؤسسة مركزاً حيوياً للعمل الفكري، حيث يقوم د. سواميناثان مع العمل من العلماء الهنود على عارسة أرقى أنواع العلوم جنباً إلى جنب مع العمل من أجل الفقراء ولمساعدتهم. وتدرس جهوده الرائلة حول العالم في كل من مجال القرى الحيوية (زيادة وتنمية الإنتاج الزراعي للفقراء بشكل مستدام) ومجال الفرى الحيومة (زيادة وتنمية الإنتاج الزراعي للفقراء لتمكين تلك الفتات في

هانس بیتر جیم (ألمانیا)

درس دكتور جيه في كل من جامعات فرانكفورت وبريستول وكولوني ولقد تخصص في علم المكتبات وتلقى تدريبًا عليه في جامعة فرانكفورت وفي جامعة كولوني ولقد شغل مناصب عديدة منها رئيس الاتحاد الدولي للمكتبات (إيفلا) من 1940 حتى 1941، ويرأس حاليًا المؤسسة الأوروبية للتعاون بين المكتبات وذلك منذ عام 1941. يراس د. وولف الاكاديمية الامريكية للهندسة كما يراس الاكاديمية القومية للعلوم.
تعمل الاكاديمية الامريكية للهندسة بموجب ميثاق من الكونجرس وذلك لإمداد الحكومة
بالاستشارات اللازمة حول قضايا العلوم والتكنولوجيا من بين المهام التى اضطلع بها
د. وولف مراجعة مناهج علوم الكومبيوتر بالولايات المتحدة الامريكية، إلى جانب
معاونة دارسى العلوم الإنسانية في استخدام تكنولوجيا المعلومات. كما يعمل في
الابحاث الخاصة بأمن أنظمة الكمبيوتر وتصميمها.

وإلى جانب عضويته فى الأكاديمية الأمريكية للهندسة، فهو رميل للأكاديمية الامريكية للمعلوم والفنون بالإضافة إلى عضويته لثلاث جمعيات متخصصة أخرى ومى جمعية آليات الكومبيوتر ومعهد المهندسين الكهربائيين والإلكترونيين واخيرا الجمعية الامريكية للتقدم العلمى ولقد قام د. وولف بإجازه من منصبه كاستاذ جامعى للعمل كمساعد لمدير المؤسسة القومية للعلوم بالولايات المتحدة، حيث يراس قسم الكومبيوتر ومبادرة الاتصالات، إلى جانب إعداد القرارات الخاصة بالقاعدة القومية للعلومات بالولايات المتحدة الأمريكية.

وول سوينكا (نيجيريا)

حاصل على جائزة نوبل في الأداب عام ١٩٨٦.

ولد سوينكا في يوليو ١٩٣٤ بالقرب من إيبادان، غرب نيجيريا وبعد انتهاءه من دراسته الجامعية في الجامعة الحكومية بإيبادان، التحق بجامعة ليدز بإنجلترا، حيث حصل على الدكتوراه في عام ١٩٧٣. وقد قضى ستة أعوام في إنجلترا حيث عمل مؤلقًا مسرحيًا في مسرح «رويال كورت» بلندن. وفي عام ١٩٦٠، حصل على منحة مالية من مؤسسة (روكفيل) وعاد بعد ذلك إلى نيجيريا حيث درس الدراما الأفريقية. وفي تلك الأثناء قام بتدريس الدراما والأدب في العديد من الجامعات في آيبادان وفي عام ١٩٦٠ انشأ المجموعة وليجوس وايف حيث عمل كأستاذ للأدب المقارن وفي عام ١٩٦٠ انشأ المجموعة المسرحية التي أطلق عليها أقنعة ١٩٦٠، ثم في ١٩٦٤ أسس شركة «أوريسون»

السرحية حيث قام بالإخراج والتمثيل مماً. كما عمل من حين إلى آخر كأستاذ واثر في جامعات كعبردج وشفيلد ويال. وإبان الحرب الأهلية بنيجيريا، نادى سوينكا بوقف إطلاق النار، وكنتيجة لذلك تم اعتقاله في ١٩٦٧ يتهمة النآمر مع متمردى بيافرا وتم احتجازه كمسجون سياسى لمدة اثنتين وعشرين شهراً حتى ١٩٦٩. وقد أدى دفاعه بعد ذلك عن حقوق المدنيين وعن حقوق الإنسان إلى نفيه وعاش في المنفى بدرس بجامعة إيمورى في الولايات المتحدة ولم يعد إلى نيجيريا إلا بعد عودة المكور الحية المناقبة المحد عودة المكور الحية الحدة الحدة الله المناقبة المحدة ولم يعد إلى نيجيريا إلا بعد عودة المكور المكور الحدة الحدة المناقبة المكور الحد عودة المكور الحد المناقبة المكور المكور

ولقد نشر لسوينكا أكثر من عشرين كتابًا فى كل من النقد والدراما والأدب القصصى والشعر. وبرع فى الكتابة باللغة الإنجليزية، حيث تميزت لغته بالثراء. ودقة اختيار الكلمات وحصل على العديد من الجوائز منها جائزة نوبل للآداب فى ١٩٨٦.

يولندا كاكابيدزو (إكوادور)

ولدت السيدة كاكابيدزو في الإكوادور عام ١٩٤٨. ودرست علم الفس في الجامعة الكاثوليكية بكيتو. وقد بدأ عملها مع حركة حماية البيئة في عام ١٩٧٩ وذلك لدى تعينها مدير تنفيذى لمؤسسة الطبيعة فناتورا، في كيتو وذلك حتى عام ١٩٩٠ وبفضلها أصبحت المؤسسة واحدة من أهم المنظمات البيئية في أمريكا اللاتينية وذلك من خلال تطوير السياسات لمدعم المجتمع الإكوادورى والمجتمع الدولي، وذلك عن طريق التوعية البيئية واقتراح سياسات جديدة للتنمية، وبذلك احتلت المؤسسة مكاناً مرموقاً في عالم المنظمات غير الحكومية.

ومنذ عام ١٩٩٠ وحتى ١٩٩٢، عملت على تنسيق عملية مشاركة المنظمات الأهلية في مؤتمر الأمم المتحدة للتنمية والبيئة (قمة الأرض). وفي عام ١٩٩٣، أسست ورأست عدة منظمات غير حكومية في مجال البيئة وفي أغسطس ١٩٩٨، تم تعيينها رزيرة للبيئة بحكومة الإكوادور وذلك حتى عام ٢٠٠٠.

وشاركت في كثير من الأنشطة والأعمال من بينها رئيس الاتحاد العالمي للحفاظ

على البيئة (١٩٩٦)، وعضوية مجلس إدارة معهد الموارد العالمية (١٩٩٦)، وعضو مجلس أمناء مؤسسة فورد (١٩٩٧-١٩٩٨ ثم منذ عام ٢٠٠٠ وحتى الآن)، ومستثار رئيس المرقق العالمي للبيئة (١٩٩٣-١٩٩٨)، وعضو مجلس الألفية لتقييم النظم البيئية (٢٠٠٠)، وعضو ملجلس إدارة الصندوق الدولي للاحم العالمي (١٩٩٥-١٩٩٧).

حصلت على العديد من الجوائز التقديرية، من بينها وسام الاستحقاق القومى كضابط مكلف للحكومة الإكوادورية وذلك في عام ١٩٩٠، الجائزة العالمية «الـ٥٠٠ الكبار، لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة في عام ١٩٩١، ووسام القوس الذهبي من الأمير برنارد -هولندا في عام ١٩٩١.

اسماعيل سراج الدين

مدير مكتبة الإسكندرية

- * ولد بالجيزة في عام ١٩٤٤.
- تخرج بامتياز مع مرتبة الشرف الأولى في كلية الهندسة جامعة القاهرة- قسم
 الهندسة المعمارية عام ١٩٦٤.
- حصل على درجة الماجستير بامتياز في التخطيط الإقليمي من جامعة هارفارد بالولايات المتحدة الأمريكية عام ١٩٦٨.
- ثال درجة الدكتوراه من جامعة هارفارد عام ۱۹۷۲. (رسالة الدكتوراه: دور التعليم
 في التنمية).

• درجات فخرية

- منح الدكتور إسماعيل سراج الدين ثلاثة عشر (١٣) درجة دكتوراه فخرية.
 - * في علم الاجتماع من جامعة بوخارست برومانيا (١٩٩٦)
 - * في العلوم الزراعية من جامعة ملبورن بأستراليا (١٩٩٦)
 - * في العلوم من للعهد الهندي للأبحاث الزراعية بالهند (١٩٩٧).

- العلاقات الدولية من الجامعة الأمريكية بواشنطن العاصمة بالولايات المتحدة
 (١٩٩٨).
 - * في العلوم من جامعة البنجاب الزراعية بالهند (١٩٩٨).
 - * في العلوم من جامعة تاميل نادو لعلوم الحيوان والطب البيطري بالهند (١٩٩٨)
 - * في إدارة الموارد الطبيعية من جامعة ولاية أوهايو بالولايات المتحدة (١٩٩٨)
 - * في العلوم من جامعة تاميل نادو الزراعية في كويمبباتور بالهند (١٩٩٩)
 - في العلوم من الجامعة الزراعية القومية حيدر أباد بالهند (١٩٩٩)
 - * في الاقتصاد والإدارة من الكونسرفتوار القومي بباريس -فرنسا (١٩٩٩).
 - * في العلوم من جامعة إيجرفتون بكينيا (١٩٩٩)
 - * في العلوم الزراعية من جامعة توسيكا بإيطاليا (١٩٩٩)
 - * في الآداب من الجامعة الأمريكية في القاهرة بجمهورية مصر العربية (٢٠٠٠)
- عمل الدكتور إسماعيل سراج الدين عقب إنهاء دراساته بجامعة هارفارد عام ۱۹۷۲ في البنك الدولي بواشنطن العاصمة بالولايات المتحدة الأمريكية وشغل مواقع عدة بالبنك حتى عين نائبًا لرئيس البنك في عام ۱۹۹۳ وظل بهذا المنصب حتى استقال منه في منتصف عام ۲۰۰۰.
- وحنى استقالته كنائب لرئيس البنك الدولى شغل الدكنور سراج الدين المواقع التالية - رئيس المجموعة الاستشارية للبحوث الزراعية الدولية (١٩٩٤-٢٠٠٠)
 - رئيس المجموعة الاستشارية لمساعدة الفقراء (١٩٩٥-٢٠٠٠)
 - رئيس الشراكة الكوكبية (الدولية) للمياه (١٩٩٦-٢٠٠٠)
- رئيس اللجنة الدولية للمياه في القرن الحادى والعشرين (أغسطس ١٩٩٨-مارس ٢٠٠٠).
- كما عمل أستاذًا زائرًا منميزًا بجامعات فاجنجن بهولنده والأمريكية بالقاهرة،
 ويعمل الدكتور إسماعيل سراج الدين حاليًا مديرًا لمكتبة الأسكندرية.
 - يتمتع الدكتور إسماعيل سراج الدين بعضوية

دائرة المعاوف العربية في علوم الكتب والمكتبات والمعلومات مستسمس مستسمس

-الاكادبمية العالمية للفنون والعلوم

- الأكاديمية الوطنية للعلوم الزراعية بالهند.

- الأكاديمية الأوروبية للعلوم والفنون -النمسا

-الأكاديمية البنجلادشية للعلوم -دكا.

- كما أنه رئيس أو عضو في العديد من اللجان والمؤسسات الأكاديمية.

قام الدكتور سراج الدين بتأليف أو تحرير أكثر من ٤٥ كتابًا بالإضافة إلى ٢٠٠ مقالة وبحث تثنى وفصل في كتاب في العديد من مجالات العلم والثقافة والادب.

ملحق (۸)

دليل مكتبة الإسكندرية

مكونات المكتبة

الخدمات الفنية

المستوى مكتبة الموسيقى وقسم المواد السمعية والبصرية والوسائط المتعددة وسيبدأ التشغيل في أبريل ٢٠٠٢.

المستوى ٤ معامل الحفاظ

الكتب النادرة والمخطوطات

المعارض

المتاحف

المستوى ٥ مكتبة طه حسين للمكفوفين

منفذ لبيع الكتب

المستوى ٦ كافيتريا

مكتبة النشأ (الأعمار من ١٤ إلى ١٨ سنة)

مقر الجمعية المصرية الصدقاء مكتبة الإسكندرية.

القبة السماوية و متحف العلوم مركز المؤلمرات بالل سكندرية مكاتب الملومات في كل مستوى توزيع مقتنيات المكتبة

١-جلبور المعرفة: ١٠٠ فلسفة؛ ٢٠٠ علوم دينية؛ ٩٠٠ جغرافيا وتاريخ؛
 نوائط مرجع للمخطوطات والكتب النادرة

٢٠ - ٤٤ لغات؟ ٨٠٠ آداب مركز للغات المتعددة مواد سمعية/بصرية/ وسائط
 متعددة

٣- ٧٠٠ فنون وثقافة (ماعدا ٣/ ٢/ ٧٧١) ٧٨٠ موسيقى

٤- متاحف للمخطوطات والآثار والعلوم الدوريات العامة (تصنف باقى السلسلات بالموضوع) المعارف العامة/ مرجع للمعارف العامة (ماعدا ٣٠٠/ ١٢٥/ ٢٠٠ علوم المكتبات، ٧٠ الموسائط الإعلامية ١٣٠/ ٣٣٠/ ٣٤٠/ ٣٨٠ ١٥٥ اقتصاد وإدارة الاعمال والتنمية (ماعدا ٣٨٤). مكتبة الإيداع: المطبوعات الرسمية (مطبوعات الأمم المتحدة والاتحاد الأوروبي والحكومة المصرية)

 المدخل الرئيسى -ساحة بطليموس قاعات الاستماع وقاعات الاجتماعات المعلومات والعضوية والاستعارة مكتبة طه حسين للمكفوفين ٣٠٠ العلوم الاجتماعية ماعدا (٣١٠,٣١٠,٣٢٠,٣١٠)

٦- مدخل معهد الدراسات الدولية للباحثين ١٠٠٠-٩٩٩ مكتبة النشأ (الأعمار من
 ١٤ إلى ١٨ سنة) ٥٠٠ العلوم ٢٠٠ التكنولوجيا (ماعدا ١٥٠)

٧- معهد الدراسات الدولية للباحثين- الإدارة ٣٠٠ ١/٥/٢/، ١٣٨٤،
 ٣/٢/٢/١١ التكنولوجيا الحديثة

رسالة المكتبة

تهدف المكتبة الجديدة إلى خلق مكتبة حديثة متخصصة ومجموعة مفتنيات فريدة إلى جانب التمسك بتقاليد المكتبة القديمة. وكما تسمى المكتبة أن تكون مصدر قيم للمعلومات بنية دعم اتخاذ القرار ورسم آفاق جديدة للمستقبل لتحقيق التنمية الثقافية دائرة المعارف العربية في علوم الكتب والمكتبات والمعلومات ----

والاجتماعية والاقتصادية بمصر والمتطقة. وبالتالى ستلعب المكتبة دوراً أساسياً لتعزيز التعاون بين شمال وجنوب وكلما شرق وغرب حوض المتوسط وستعمل المكتبة من خلال أربعة محاور رئيسية ألا وهي أن تصبح:

- (١) نافذة مصر على العالم
- (٢) نافذة العالم على مصر
- (٣) مكتبة للعصر الرقمي الجديد
 - (٤) مركز للحوار والناقشة.

ويرتبط هذا المنهج مباشرة بسياسة الاقتناء وخلق كيان متميز للمكتبة بين المكتبات العالمية، ولن يقتصر دور المكتبة على كونها مكتبة فحسب بل سيمتد دورها لتصبح مؤسسة ثقافية موجهة لحدمة المستفيدين منها في الفنون المسرحية والعروض الفنية والمعارض والمناحف في الأماكن المخصصة لتلك الأغراض وكذا ساحة الحضارات.

الندمات

الفهرس الإلكتروني - للخطوطات النادرة – مكتبات الإيداع – الخدمات العامة خدمات المعلومات

تبدأ ساعات العمل بالمكتبة

أيام الأحد إلى الخميس من ٣٠:٣٠ ص إلى ٣٠:٣٠ يومياً

ويومى الجمعة والسبت من ٣:٣٠ م إلى ٣٠:٧م

تنظيم زيارات المكتبة

أيام الاحد والخميس الساعة ١١٠٠ ص و٤٠٠٠م وعلى المجموعات الكبيرة الاتصال بمكتب الحدمات العامة لتنظيم موعد الزيارة

مكتبة الإسكندرية -الشاطبي -صندوق بريد ٢١٥٢٦.

تليفون: ٤٨٣٠٣٤٥ -٢٠-٢٠٠ فاكس: ٣٣٩-٣٨٦ -٣٠ -٢٠٠٢

البريد الإلكتروني: Secretariat @ bibalex, gov. eg

المرقم على الإنترنت: www.bibalex. gov.eg

المصادر

- _ إبراهيم سيف الدين وزكى على وأحمد نجيب هاشم. مصر فى العصور الفدية... القاهرة: مكتبة مدبولى، ١٩٩١.
- ـ أحمد أمين وركى نجيب محمود، قصة الأدب في العالم .. القاهرة: مكتبة النهضة المصرية، د. ت.
- _ أحمد أمين سليم. دراسات في حضارة الشرق الأدنى القديم: مصر، العراق، إيران .. بيروت: دار النهضة، ١٩٩٢.
 - ــ أوروسيوس، بول. تاريخ العالم/ ترجمة عبد الرحمن يدوى ــ بيروت: الموسسة العربية للدراسات والنشر، ١٩٨٧.
- ـ بتلر، ألفرد ج. فتح العرب لمصر/ تعريب محمد قريد أبو حديد..ـ القاهرة: مكتبة مديولي، ١٩٩٠.
- ـ بريسند، جيمس هنرى. تاريخ العصور القديمة/ نقله إلى العربية داود قربان ._ بيروت: مؤسسة عز الدين، ١٩٨٣.
- بریستد، جیمس هنری. تاریخ مصر من أقدم العصور إلى الفتح الفارسی/ ترجمة حسن كمال .. القاهرة: مكتبة مدبولي، ۱۹۹۰.
- بسام العسلى. الإسكندر الاكبر: المقدوني ._ بيروت: المؤسسة العربية للدراسات والنشر، ١٩٨٠.
- بسام العسلى. يوليوس قيصر .- بيروت: المؤسسة العربية للدراسات والنشر، ١٩٨٠.
- بول غليونجى. عبد اللطيف البغدادى: طبيب القرن السادس الهجرى؛
 شخصيته، إنجازاته .. القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٨٥.
- جورجى زيدان. تاريخ التمدن الإسلامى .. بيروت: دار الحياة، د. ت. (القاهرة: دار الهلال، ١٩٠٤).

- دائرة الممارف العربية في علوم الكتب والمكتبات وللعلومات -----
- _ دودلى، دونالد. حضارة روما/ ترجمة جميل يواقيم الذهبى ._ القاهرة: دار نهضة مصر للطبع والنشر، ١٩٧٩.
- . رحاب خضر عكاوى. موسوعة عباقرة الإسلام فى الطب والجغرافية والتاريخ والفلسفة .. بيروت: دار الفكر العربي، ١٩٩٣.
- ـ ستيس، وولتر. تاريخ الفلسفة اليونانية/ ترجمة مجاهد عبد المنعم مجاهد .. القاهرة: دار الثقافة للنشر والتوزيع، ١٩٨٤.
- ـ شعبان عبد العزيز خليفة. الكتب والمكتبات في العصور القديمة .ـ القاهرة: الدار المصرية اللبنائية، ١٩٩٧ (إعادة طبع ١٩٩٩).
- ـ شعبان عبد العزيز خليفة. الكتب والمكتبات في العصور الوسطى .ــ القاهرة: الدار المصرية اللبنانية، ١٩٩٨.
- عباس محمود العقاد. عبقرية عمر.. بيروت: منشورات المكتبة العصرية،
 د.ت.
 - ـ عبد الرحمن بدوي. أرسطو .. بيروت: دار القلم، ١٩٨٠.
 - ـ عبد الرحمن بدوي. أقلاطون . ـ بيروت: دار القلم، ١٩٧٩.
 - ـ عبد الرحمن بدوى. ربيع الفكر اليوناني. ـ بيروت: دار القلم، ١٩٧٩.
- ـ عبد اللطيف البغدادى: موفق الدين عبد اللطيف بن يوسف بن محمد بن على الشافعي. الإفادة والاعتبار والأمور المشاهدة والحوادث المعاينة بأرض مصر . ـ القاهرة: دار سلامة موسى، ١٩٩٣.
- ـ ابن العبرى، أبو الفرج بن هارون الملطى. تاريخ مختصر الدول ._ بيروت: دار الرائد اللبنانى، ١٩٨٣ (بنيت على الطبعة الأوروبية ١٨٠٦).
- ـ عزت زكى حامد قادوس. آثار الإسكندرية القديمة .. الإسكندرية: المؤلف،
- على عبد الواحد وافى. الأدب اليوناني القديم ودلالته على عقائد اليونان
 ونظامهم الاجتماعى .. القاهرة: دار نهضة مصر للطبع والنشر، ١٩٧٩.

- _ عمر الإسكندري و ١. ج. سفدج . تاريخ مصر إلى الفتح الفارسي..ـ القاهرة: مكنة مدبولي، ١٩٩٠.
 - _ عمر فروخ. تاريخ العلوم عند العرب._ بيروت: دار العلم للملايين، ١٩٨٤.
- _ القرشى المصرى: أبو القاسم عبد الرحمن بن عبد الله بن عبد الحكيم بن اعين. فتوح مصر وأخبارها . القاهرة: مكتبة مديولي، ١٩٩١.
- _ القفطى: جمال الدين أبر الحسن على بن القاضى يوسف. كتاب أخبار العلماء بالخبار الحكماء .. القاهرة: مكتبة المتنبى، د. ت. (وهناك أيضاً طبعة ليبزج ومخطوطة دار الكتب).
 - ـ لويس عوض. دراسات في الحضارة... بيروت: دار المستقبل العربي، ١٩٨١.
- _ لويس، نفتالى. مصر الرومانية/ ترجمة فوزى مكاوى ... القاهرة: الهيئة الهمرية العامة للكتاب، ١٩٩٤.
- _ كلينكل، هورست. حمورابي البابلي وعصره/ تعريب محمد وحيد خياطة ._ دمشق: دار المنارة للدراسات والترجمة والنشر، ١٩٩٠.
- ـ كوركيس عواد. خزائن الكتب القديمة فى العراق منذ أقدم العصور حتى سنة ١٠٠٠ للهجرة ... بيروت: دار الرائد العربي، ١٩٨٦.
- محمد جلال سيد غندور. مكتبة الإسكندرية القديمة: دراسة بيوجرافية ... القاهرة: عالم الكتب .. مج ۱۷، ٤٦ (نوفمبر / ديسمبر ١٩٩٦).. ص ص ٥٠٦-٥٠٢.
- محمد عبد الرحمن مرحبا. الجامع في تاريخ العلوم عند العرب .. بيروت:
 منشورات عويدات، ١٩٨٨.
- ـ مصطفى العبادى. مصر من الإسكندر الأكبر إلى الفتح العربي .ـ القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية، ١٩٩٢. .
- مصطفى العبادى، مكتبة الإسكندرية القديمة: سيرتها ومصيرها .- باريس:
 البونسكو، ١٩٩٢.

- مكتبة الإسكندرية. . الإسكندرية: الكتبة ، ٢٠٠١.
- ر موسوعة الحضارة العربية الإسلامية/ مجموعة من العلماء والكتاب ._ بيروت: المؤسسة العربية للدراسات والنشر، ١٩٨٧.
- ـ ناصر الانصارى. حكام مصر من الفراعنة إلى اليوم ... القاهرة: دار الشروق. 1991.
- ابن النديم: محمد بن اسحق. الفهرست: دراسة بيوجرافية ببليوجرافية ببليومترية/تحقيق ونشر شعبان عبد العزيز خليفة ووليد محمد العوزة .. القاهرة: العربي للنشر والتوزيم، ١٩٩١.
- _ هسى، ج. م. العالم البيزنطى/ ترجمة رأفت عبد الحميد ... القاهرة: دار الممارف، ١٩٨٤.
- .. هونكه، زيغريد. شمس العرب تسطع على الغرب/ ترجمة فاروق بيضون وكمال دسوقي... بيروت: دار الآفاق الجديدة، ١٩٨٦.
- هبسيل، ألفرد. تاريخ المكتبات/ نقله إلى العربية شعبان عبد العزيز خليفة...
 الرياض: دار المريخ، ١٩٨٠.
- .. ويلز، هـ. ج. موجز تاريخ العالم/ ترجمة عبد العزيز توفيق جاويد .. الفاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٩٩. (الألف كتاب الثاني، ٣١١).

ثانياً: مصادر بالإنجليزية

- Bevan, Edwin. The House of ptolemy .- Chicago: Argonaut, 1968.
- Blum, Rudolf. Kallimachos: the Alexandrian Library and the origin of bibliography / translated by Hans H. Wellisch. - Madison: The University of Wisconsin Press, 1991.
- The Egyptian Book of the Dead .- San Francisco: Chronicle Books, 1994.
- Irwin, R. "Ancient and Medieval Libraries" in Encyclopedia of Library

المكوجين، مارجريت كلارا ۱۹۰۸-۱۹۰۸ and Information Science .- New york : Marcel Dekker, 1968. vol. 1.

- Johnson, Elmer and Michael Harris. History of libraries in the Western World. - 3 rd ed. - Metuchen: The Scarecrow Press, 1976.
- Mahaffy, J. P. A Survey of Greek Civilization .- New York: Chautauqua Centrup Press, 1896.
- Oldfather, Charles Henry. The Greek Literary Texts From Graeco: Roman Egypt. Madison: University of Wisconsin Press, n.d.
- Parsons, Edward Alexander. The Alexandrian Library Glory of the Hellinic World: its rise, antiquities and destruction.
 New York: American Elsevier, 1952 (reprinted 1955, 1967).
- Pinner, H. L. The world of Books in Classical Antiquity .- Leiden: sij THoff, 1958.
- Rider, Alice Daman. A History of Books and Libraries. Metuchen:
 The Scarecrow Press, 1976.
- Savage, E. A. The Story of Libraries and Book Collecting .- London, 1913. (Reprinted: New York: Franklin, 1969).
- Thompson, James Westfall. Ancient Libraries .- London: Archon Books, 1940.

إسكوجين، مارجريت كلارا ١٩٦٨-١٩٠٨ Scoggin, Margaret Clara 1905 -1968

اشتهرت مارجریت کلارا إسکوجین بنشاطها فی مجال الحدمات المکتبیة للشباب فی المکتبات العامی و ادارة فرع فی المکتبات العامة الأمریکیة. وقد توفرت بنفسها علی تصمیم وافتتاح وإدارة فرع مکتبة نیویورك العامة «ناثان ستراوس» الذی خصص کلیة للشباب تحت سن الواحدة والعشرین. ونتیجة لتجربتها هذه دعاها اتحاد المکتبات الامریکیة کی تنشئ وتنظم وتشرف علی «المکتبة الدولیة للشباب» فی میونخ بالمانیا، کما زارت العدید من

المكتبات الاوروبية لتقديم الاستشارات والمساعدة الفنية كخبيرة لليونسكو هناك. وقد خلفت همابيل وليامز، في الإشراف على خدمات الشباب في مكتبة نيويورك العامة من ١٩٥٧ وحتى ١٩٦٧. وقد حصلت على العديد من الجوائز والتكريم ولعل الهمها جائزة جروليه _ اتحاد المكتبات الأمريكية لحدماتها المكتبية المتميزة للشباب.

لقد ولدت مارجريت إسكوجين في الرابع عشر من إبريل سنة ١٩٠٥ في مدينة كارثززفيل من أعمال ميسوري. وأنهت دراستها في المدارس الثانوية بتقدير متوسط وأنهت دراستها العالية في رادكليف واختُبرت عضواً في منظمة في ـ بيتا ـ كابا. وربما كانت ميولها للعمل مع الشياب قد بدأت مع الدروس التي كانت تدرسها لهم في احد المعسكرات خلال دراستها الجامعية. وفي يولية ١٩٢٦ عملت مارجريت إسكوجين كبديل صيفي في مكتبة نيويورك العامة، وقد بدأت في فرع هافن وتنقلت بين فروع أخرى لاكتساب مزيد من الحبرة تحت إشراف وتشجيع فابيل وليامز، كما عملت مع الشباب في المدارس، وكانت آراء الشباب مهمة لها، وكانت تعتقد أن المكتبات يمكن أن تخدم الشباب بطريقة أفضل من خلال تعرفها على ميولهم والاستماع إليهم جيدًا والإنصات لما يقولونه باهتمام. ولقد كتبت ذات مرة اإن الإرشاد القرائي يكمن في اكتشاف الميول والرغبات الموجودة داخل كل شاب وشابةً ١٠٠٠ إنها تدعو إلى التسامح مع اختيارات الشباب _ والاستماع بدلاً من الحديث. . وقد رأت أن هذه العملية الاتصالية إنما تنمي في الشباب القدرة على الحكم والتحليل والنقد من خلال اختبار أفكارهم في جو مشجع. لقد خلقت هذا الجو في ذلك الوقت عن طريقين: الأول النوادي المدعومة من جانب المكتبات وحيث قام الشباب بمناقشة الكتب وأخرجوا المسرحيات وقدموا عروض العرائس، والثاني الإرشاد القرائي الواعي من شخص إلى شخص.

وبعد الانتهاء من الحصول على دبلومة المكتبات من مدرسة المكتبات في جامعة لندن، عادت إسكوجين إلى مكتبة نيويورك العامة لمواصلة عملها مع الشباب، وأعدت كتيباً عن كيفية عرض ونقد الكتب للشباب المراهق وقد حمل هذا الكتيب عنوان «الحديث الراجع» وقد تضمن مقالات عن بعض الموضوعات المحببة للشباب إضافة إلى بعض عروض الكتب وقد قالت فنى المدرسة يحصل الطالب على أحسن شىء، ولكن فى المكتبة العامة يحصل على كل شىء، وهذا المدخل هو الذى كان يميز العمل مع الشباب فى مكتبة نيويورك العامة عن الأنشطة المدرسية.

رهم أن مارجريت إسكوجين قد انخرطت في دراسة ماجستير المكتبات في جامعة كولومبيا إلا أنها لم تكمل دراستها بسبب ضغوط الوقت والمان. وفي سنة ١٩٣٥ رشحت لوظيفة «الأمين المسئول عن المدارس المهنية والصناعية» في مكتبة نيويورك المامة. ومن هذه الوظيفة استطاعت أن تتحدث إلى جموع الشباب وتقوم بزيارات للفصول ولتجمعات الشباب في جميع أنحاء المدينة. وقامت أيضاً بإعداد القوائم البلوجرافية باهم الكتب وأبسطها لطلاب المدارس المهنية، لأنها لمست حاجتهم إلى كب تناسب مستوى إدراكهم وفهمهم.

وقد نشرت لها مكتبة نيويورك العامة إحدى هذه البيليوجرافيات «كتب تكنولوجية سهلة، سنة ١٩٣٩.

وفى أبريل ١٩٤٠م أكملت إسكوجين عملها مع المدارس المهنية، وبدأت عملها مع المخططين والمصممين لفرع المكتبة ناثان ستراوس التى قصد بها أن تخصص للأطفال والشباب فقط. وقد أصرت على الإضاءة الكافية والألوان الزاهبة والجو العام الجذاب ومجموعات من الكتب تبنى حسب ميول الشباب، كما أصرت على أن يكون جميع الموظفين من المؤهلين للعمل مع الشباب. ولقد افتتح الفرع في سنة ١٩٤١ ويمكن أن يعزى نجاحه إلى عدة عوامل حسب تعبير إسكوجين نفسها وحسب تعليد الشراء هر.:

 ۱ اأستطيع أن أحضل على الكتب التي أريدها دون الخوض في كتب فوق مستواي الذهني.

٢- المكتبيون يحبون مساعدتك في حل أية مشكلة لديك وهم جميعا ظرفاء،
 ٣- اأشعر عندما آتى إلى هنا كما لو كنت ذاهبا إلى منزلى،

٤- داعتقد انني لا أكره أحدا ولا أمقت شيئا هنا في هذه المكتبة؟.

في خلال فترة إشرافها على مكتبة ناثان ستراوس الفرعية والتي سرعان ما أصبحت المكتبة النموذجية في مجالها، وواجباتها الأخرى إزاء الشباب قامت مارجريت إسكوجين بإلقاء المحاضرات في جامعة سان جونز وعملت في المجالس المتخصصة المحلية كما خدمت في المجان المعنية باتحاد المكتبات الأمريكية، وقدمت استشاراتها للعديد من دور النشر والجمعيات العاملة مع الشباب. وأثناء وجودها في مكتبة ناثان ستراوس الفرعية كانت تنظم العديد من البرامج الموسيقية في المكتبة، وكانت من أخطر المدافعين عن وجود المواد السمعية البصرية ضمن مجموعات المكتبة، لقد استمرت مكتبة ناثان ستراوس الفرعية من ١٩٤١ وحتى ١٩٥٥ حين نقلت المجموعات والخدمات إلى موقعها الحالى في مكتبة دونيل في شارع ٥٣.

فى سنة ١٩٤٥م أدلت مارجريت إسكوجين بحديث إلى محطة راديو نيويورك التى كانت مملوكة لحرم ناثان ستراوس زوجة المحسن الكريم الذى قدم المال لإقامة الفرع الذى سمى باسمه قالت فيه إنه من الفيرورى أن يخصص برنامج فى هذه المعطة لعرض كتب الشباب وفعلا أنشئ هذا البرنامج جائزة المعهد التعليم بالراديو أحمت سمة نقاد كتب الشباب وقد نال هذا البرنامج جائزة المعهد التعليم بالراديو والتليفزيون، فى جامعة ولاية أوهايو. كما نال جائزة إذاعة جورج فوستر بيبودى التى تقدمها مدرسة هنرى وجوادى للصحافة فى جامعة جورجيا. وفى سنة ١٩٦٥ قيم البرنامج على أنه احسن برنامج إذاعى للشباب ونال عن ذلك جائزة توماس آلف إديسون التى تقدمها مؤسسة وسائل الاتصال الجماهيرى.

ويسبب إحساسها المرهف بميول واتجاهات الشباب، جمعت إسكوجين ست مجموحات قصصية للشباب، تم انتقاؤها أسامنًا من كتب الكبار، اثنتان منها فكاهية بعنوان «الضحك الخفي» و «مزيد من الضحك الخفي» سنة ١٩٤٥، وثلاثة تدور حول المغامرات: «إغراء الخطر» ١٩٥٥، «حافة الخطر» ١٩٥١، «الهروب والإنقاذة ١٩٦٠. والمجموعة السادسة عبارة عن قصص حقيقية من وقائع الحرب العالمية الثانية وهي بعنوان «محطات المركة» ١٩٥٣.

لقد خلفت إسكوجين وراءها كمية كبيرة من الكتابات المهنية ففي سنة ١٩٤٧

كتبت بحثاً بعنوان المكتبة كمركز للشباب فى المجتمع وقد ألقته فى ندوة بجامعة شيكاغو؛ وفى نفس السنة نشرت بحثاً بعنوان االشباب والاتصال والمكتبات.

وفي سنة ١٩٤٨ استحدثت عمودا في مجلة «هورن بوك» تستعرض فيه أهم الكتب الصالحة للشباب وقد ظلت تكتب هذا العمود طيلة عشرين عاما. وفي سنة ١٩٥٧ عردت إسكوجين بالاشتراك مع آخرين كتاب «البوابات إلى الكتب الصالحة للقراءة: قائمة متدرجة مشروحة بالكتيب للقراء بطيثى القراءة في المدارس الثانوية ولقد كانت متالاتها هادفة يقدر ما كانت مسلية.

لقد استمرت إسكوجين في أن تكون «امرأة نهضة» من خلال إشرافها على العمل مع الشباب. وحتى مع انشغالها في هذا الموقع كان لديها وقت تدرس فيه درسًا أسبوعيا في مدرسة المكتبات في سيمونز. وفي تلك الفترة أيضا كانت تجرر بيليوجرافية «كتب للمراهقين» وهي قائمة سنوية بدأتها مكتبة نيويورك العامة سنة 1979.

بعد الحرب العالمية الثانية نظمت هيللا ليبمان معرضاً دولياً للكتاب في المانيا عَت إشراف الحكومة الأمريكية العسكرية هناك. وبسبب النجاح الكبير الذي حققه هذا المعرض تقرر إقامة مكتبة دولية دائمة للشباب. وكان الهدف من تلك المكتبة الدائمة أن تجمع أحسن كتب الأطفال والشباب للمساعدة في تحقيق التفاهم العالمي عن طريق الكتب. وقد جاءت المعونات بهذا المشروع من مؤسسة روكفلر، وحكومة بارفاريا، واتحاد المكتبات الأمريكية الذي اختار مارجريت إسكوجين بسبب عملها مع الشباب، للقيام بهذه المهمة. ولقد قضت إسكوجين ستة أشهر بطولها في فرز وتصنيف ثمانية آلاف كتاب جاءت من ٢٤ دولة وبرنامج للتنمية حتى تحبب الشباب الألماني في القراءة. وأكثر من هذا قامت بزيارات للعليد من المكتبات الأوروبية بدعم من اليونسكر وحثت الحكومات على إرسال المزيد من الكتب لتلك المكتبة. وبعد مجهود عنيف افتحت المكتبة الشباب المولية سنة ١٩٤٩؛ واستمرت إسكوجين في نامين الكتب والأجهزة لتلك المكتبة بعد عودتها إلى الولايات المتحدة.

وبسبب الجهد الذي بذلته في هذه المكتبة قرر مجلس كتب الأطفال تسمية مجموعة

من مجموعات المكتبة باسمها «مجموعة إسكوجين التذكارية» وهذه المجموعة تضم مجموعة كتب الاطفال المتميزة التي يختارها اتحاد المكتبات الأمريكية كل عام، واحسن الكتب للشباب.

ولقد كانت إسكوجين نشيطة فى الاتحادات المهنية من عدة وجوه: كانت اول رئيسة لفرع خدمات الأطفال والشباب الذى كان قد أنشئ حديثاً فى اتحاد مكتبات نيويورك ١٩٥١ -١٩٥٣؛ كما رأست لجنة العلاقات الدولية والمائدة المستديرة حول قراءات الشباب، وانتخبت عضوة فى مجلس اتحاد المكتبات الأمريكية. وحصلت على جائزة جوولييه. وحصلت من «اتحاد المرأة للكتاب الوطنى» على جائزة كونستانس لندساس سكنه.

إن التقدير الكامل لإسهامات مارجريت إسكوجين وإضافاتها إلى مجال المكتبات إنما يمكن استشعاره واستخلاصه من تعليقين: أولهما من برنامج نقاد كتب الشباب اعرفاناً بفضلها عليه وقد أهداها شهادة على لفافة يقول فيها: إلى مارجربت إسكوجين التي فتحت الباب إلى عالم الكتب العجيب أمام الكثيرين الذين ربما لم يهتدوا إلى الطربق بأنفسهم.

والتعليق الثانى نشر فى جريدة نيويورك سيتى فى الحادى عشر من يولية ١٩٦٨ بعد وفاتها؛ كتبته دورثى د.كروميين، إحدى مساعداتها السابقات فى مكتبة ناثان ستراوس الفرعية ونصه:

إن عالم المهنة الآن تتوفر على خدمته فى كثير من الأنحاء، أشخاص شجعتهم الآنسة إسكوجين وأخدت بيدهم فيها. ولعل أعظم ضريبة وأخدها يمكن أن نقدمها إلى مارجريت إسكوجين هى أن نتوجه بكرمها وجودها إلى الأجيال التى نادرا ما التفتنا إليها والتى تأتى خلفنا.

الهصادر

1- Lowly, Beverly. Margaret C.Scoggin: 1905-1968: Her Professional Life and Work in Young Adult Librarianship., M.A. Thesis, Palmer Graduate Library School. Long Island'University, May 1970.

 Chelton, Mary R, Scoggin, Margaret C.-in. World Encyclopedia of Library and Information Services. Chicago: A.L.A., 1993.

اسلوتر، هنری ب ۱۹۵۸-۱۸۷۱ Slauter, Henry p.1871-1958

اشتهر هنرى اسلوتر بأنه اكبر جامع للكتب عن الشئون الأفريقية الأمريكية، وهو ابن مؤرخ ومن دعاة الأخوة. ولد في لويزفيل من أعمال كنتكى سنة ١٨٧١. وهو ابن اثبن من الرقيق المعتقين ولللك كرس حياته لمدراسة تاريخ الزنوج. ففي صباء وقعت له حادثة جعلته يتجه هذا الاتجاء، فقد كان وهو صبى يحتار من معالجة الكتب اللراسية لموضوع الرقيق والرق في الأمريكية والظروف المعتوية والأخلاقية المحيطة بالرق. وكان المدخل المتحاز وغير الموضوعي إزاء الرق والعبيد وتجاوز الحقيقي في الكتب الدراسية من العوامل التي دفعته للبحث في المصادر المختلفة حول تاريخ الهاء وشعبه هي محور حانة كلما.

بعد أن أتم هنرى اسلوتر تعليمه المدرسى فى لويزفيل ذهب إلى واشنطن العاصمة حيث حصل على درجة البكالوريوس فى القانون سنة ١٨٩٩ من جامعة هوارد وبعد سنة واحدة حصل على درجة الماجستير. وكان فى سنة ١٨٩٦ قد ذهب إلى مكتب الطبع الحكومي ليحصل على وظيفة هناك. ورغم محدودية دخله من هذه الوظيفة الخيرمية فقد بدأ اسلوتر يجمع كل شىء يجده فى موضوع الأفارقة الأمريكيين ونتيجة لهذا الميل الشديد كون صداقات حميمة مع تجار الكتب رعا فى جميع أنحاء الولايات المتحدة وخارجها. وأصبح اسمه أسطورة بين جماعى الكتب ومشتريها كأحسن جماع للكتب فى مجال الأفارقة الأمريكيين والشئون الأفريقية الأمريكية.

وكلما زاد دخل اسلوتر دائرة اهتمامه بجمع تلك الكتب وكانت لاستثماراته في الأسهم والسندات في البورصة أثرها في زيادة اهتمامه بجميع الكتب المتخصصة وغيرها حيث لم يقتصر فقط على الكتب بل أيضا على التحف والتذكارات. وفي سنة ١٩٤٤ بلغت المجموعة نحو عشرة آلاف قطعة وذلك طبقا لما ذكره والاس فاز جاكسون الذي كان في ذلك الوقت مديرا لمكتبة جامعة أتلانتا حيث عرض اسلونر بيع هلمه المجموعة لجامعة أتلانتا صنة ١٩٤٤ بسبب تقدمه في السن ولأن الجامة كان ترغب في بناء مجموعة بحث قوية حول الحياة الأفريقية الأمريكية وتاريخ الافرارةة الأمريكين.

لقد تكونت هذه المجموعة من ۸۵۰۰ كتاب ونشرة، ۷۰ ملف قصاصات جرائد ومجلات، ۱۰۰ كليشيه وكتل مجربة واستكشات والعشرات من المدونات الموسيقية من إعداد مؤلفين موسيقيين أفارقة ـ أمريكيين. لقد جمع اسلوتر مواد نادرة وقيمة من إفريقيا، هاييتي وكوبا تعالج التواريخ والرحلات وأحاديث الرحلات والقصص والروايات.

وكان من بين المجموعة ٣٥ مجلداً تتناول حياة مؤيدى أبطال الرق وإلغاء هذا النظاع كما تتناول حياة الشهداء من الرقيق وعلى راسهم «جون براون». كما استطاع السلوتر أيضا أن يشترى خمسين مجلدا تغطى عصابة كوكلوكس كلان التى ترجع إلى عهد «إعادة البناء» وكان من بين هذه المجموعة الشخصية طبعات أولى كثيرة لكتاب مشاهير مثل «فيليس هويتلى»، «فردريك دوجلاس»، «وليام ويلز براون». ولقد تُضى السلوتر سنوات طويلة في البحث عن كتاب جريجوار «عن أدب الزنوج» (١٨٠٨م) باللغة الفرنسية) وكان من بين الكتب والمخطوطات النادرة التي جمعها اسلوتر كتب ومخطوطات عن حياة «إبراهام لنكولن». وقد دأبت على جمع ملفات مستفيضة حول «موثرو تروتر» تضمنت أوراقاً وقصاصات ضد قانون الإعدام بدون محاكمة.

ولقد علق افان جاكسون، على هذه للجموعة قائلا:

رغم أن مجموعة اسلوتر لا تتضمن العناوين الأجنبية التى نجدها فى مجموعة اسكومبرج (الموجودة الآن فى مكتبة نيويورك العامة ومكتبة جامعة هوارد) فإن تغطيتها نرينة والموضوعية عظيمة للغاية. إن مجموعة مورلاند (الموجودة في مكتبة جامعة هواره) فيها عدد كبير من الصور الشهيرة ولكن مجموعة اسلوتر فيها كثير من تلك الهمور وبعضها لا يوجد في المجموعة الأولى. إن مجموعة اسلوتر تتضمن ضعف ما كان يوجد في كل من مجموعة اسكومبرج ومجموعة مورلاند عندما نُقِلا إلى الكتاب.

وقد لاحظت قارنا بونتامب أن مجموعة اسلوتر تمالاً منزلا متوسط الحجم، اشتراه السلوتر خصيصا ليضع فيه مكتبته الشخصية هذه التي جمعها على مدى أربعين عاما. وقد توفرت فإدارة مشروعات الأشغال، في الثلاثينات من القرن العشرين على إعداد فهرس لهذه المجموعة بناء على اقتراح من قدورشي بورتر، وغيرها من أبناء مكتبة جامعة هوارد. ويتاج هذا الفهرس في مكتبة جامعة هوارد ومكتبة الكونجرس؛ كما أن اسلوتر يتيح مجموعاته للعلماء والباحثين فقط عمن تصرح لهم بذلك مكتبة جامعة هوارد ومكتبة الكونجرس؛ جامعة هوارد ومكتبة الكونجرس.

لقد اشترت مكتبة جامعة أتلانتا هذه المجموعة سنة ١٩٤٩، مما جعل هذه الجامعة قبلة يتجه إليها الباحثون الدارسون للشئون الأفريقية ــ الأمريكية. واليوم نجد كثيرا من الهردات في هذه للجموعة نادرة الوجود في أي مكان آخر.

وسبب ميوله الكتبية هذه تم اختيار هنرى اسلوتر ليكون محررا لمجلة: أودفيلوز (الزملاء الغرباء) لسان حال أودفيلوز، وقد تولى هذا العمل من ١٩١٠ وحتى توقف المجلة عن الصدور سنة ١٩٢٧. وكان تفانيه وتكريسه لحياة الأخوة قد أوى به إلى أن يعين كسكرتير دائم لمجموعة كورنئيان لودج فى منظمة أودفيلوز (واشنطون العاصمة). وقد ظل عضوا لسنوات طويلة فى مجلس مديرى اتحاد أود فيلوز.

لقد ظل منذ كان طالباً في المدرسة في لويزفيل وحتى وفاته سنة ١٩٥٨ في واشتطون العاصمة بيحث عن الحقيقة حول شعبه وأناسه والزنوج، ويبدو أنه مات دون أن يصل إلى تلك الحقيقة، لأن الحقيقة لها ألف وجه ووجه في هذه القضبة بالذات. ولم يبق من الرجل إلا مكتبته الشخصيه التي جمعها بالجهد والعرق والمال

دائرة المعارف العربية في علوم الكتب والمكتبات والمعلومات -

والتى استقرت فى مكتبة جامعة أتلانتا ليستخدمها باحثون آخرون فى بحثهم عن نفس الحقيقة.

المصادر

- Bantemps, Arna. Special Collections of Negroana.in. Library Quaterly. July 1944.pp 197-199.
- Correspondence Form Wallace Van Jackson to Dr.Rufus E.Clement, president of Atlanta University. November, 29,1944.
- Wright, Dorothy. A Comprehensive Thesaurus of Literature by and on the Negro., in., School and Society, June, 15, 1946.pp 2-3.

الأسماء كمداخل الفهارس

Names as Catalogue Entries

تعتبر مداخل أسماء الأعلام من المشكلات التى تلقى بظلالها فى عملية الفهرسة سواء الفهرسة اليدوية أو الفهرسة الآلية وأسماء الاعلام قد تكون أسماء شخصية الأسماء غير شخصية و هله الاخيرة قد تضم أسماء الهيئات والمؤسسات وأسماء النباتات والحيوانات والطيور والأسماء التجارية والاسماء الجغرافية وغير ذلك من فئات أسماء الاعلام. ويمكننا تصنيف أسماء الأعلام على النحو الآتي:

١- اسماء الأشخاص

٢- أسماء الهيئات

٣- الأسماء الحفرافية

٤- أسماء المصنفات والمركبات

٥- أسماء الأزمنة والحروب والمعارك

٦- أسماء الأساطير والخزانات والملاحم والأسماء الخيالية والنظريات العلمية

٧- أسماء الكتب المقدسة.

وتعتبر أسماء الأشخاص هي الاكتر استخداماً في الفهارس عما عداها من أسماء الإعلام وهي تستخدم في الفهارس الموضوعية وفهارس المؤلفين. وقد أُجريت دراسات عول نسبة أسماء الأشخاص بين أسماء الأعلام في مكتبة الكونجرس فاتضح أنها قد بلفت نحو ٧٧٪ (٧٤,٧٪ على وجه المدقة). وفي المكتبات الجامعية المترسطة الحجم بلفت في حدود ٣٨٪ من مجموع المداخل الرئيسية والإضافية والمرضوعية. وبصفة عامة فإن أسماء الأشخاص في المداخل تمثل ٥٠٪ بين الفئات السبع المذكورة.

ويمكننا تقسيم الأسماء الشخصية من حيث صياغتها في المداخل إلى فئات: - أسماء العائلات مضافا إليها الأسماء الأولى.

الأسماء الثلاثية: الأول ـ الأوسط ـ العائلة.

ج- الأسماء الفردية وحدها.

د- الأسماء الشخصية مقرونة بالمؤهل أو اللقب.

هـ- أسماء الدلع والكنى والألقاب.

ر- الأسماء المستعارة والعبارات المتخذة.

ز- الأسماء المتغيرة والمُطبعَّة .

وفى دول الغرب استقرت أسماء العائلات كمداخل وللتنادى بها منذ القرن الحدى عشر الميلادى وكان من المألوف فى ذلك الزمان أن يتغير اسم العائلة من الأب إلى الابن بل ويتغير فى حياة الفرد الواحد. وقد أدى القرار الذى أصدره مجلس ترنت سنة ١٩٥٣م إلى تثبيت أسماء العائلات إلى حد كبير حيث طلب هذا القرار إلى كل أبرشية أن تقيم سمجلات كاملة ودقيقة بأسماء الاطفال الذين يتم نعيدهم بحيث يسجل اسم الطفل واسم والديه وجدية. وقد جاء هذا القرار فى موعده مع انتشار الطباعة بالحروف المتحركة فى كل أنحاء أوروبا. وليست ثمة شك فى أن الطباعة والديمة اطية فى أوروبا قد زديا إلى انتشار التعليم ومع النوسع الهائل فى التأليف أصبحت الحاجة إلى التمييز ملحة. ونتيجة لذلك كله بذا تقنين الاسماء المنبذة فى المداخل يتخذ شكل الظاهرة وكان الناشر البريطانى مانسيل هو أول من استخدم الاسم المقلوب بالعائلة فى ببليوجرافياته التجارية.

وفي الصين يقال إن الإمبراطور الصيني فوشي كان أول من أصدر قرارا من ٢٨٥٢ ق.م باستخدام أسماء العائلة ومازال الاسم الصيني حتى على صفحة العنوان يبدأ باسم العائلة إلى يومنا هذا منذ ذلك الحين؛ وقد تَرسُّخ استخدام أسماء العائلات في جميع الأوراق منذ القرن الرابع قبل الميلاد في الصين. وقد انتقل هذا التقليد إلى ساثر الدول الآسيوية وخاصة دول جنوب شرقى القارة بطرق مختلفة وفي فترات مختلفة. ولعل آخر الدول استخداماً وتطبيقاً لأسماء العائلة في آسيا على التوال كانت تابلاند ١٩١٦؛ إيران ١٩٢٦؛ تركيا ١٩٣٤. وتذكر بعض المصادر بأن نيز: استخدام أسماء العائلات في تايلاند لم تلق نجاحاً وتم صرف النظر عنها. ومن المعروف أن اليابان وكوريا كانتا على مدار التاريخ منطقة نفوذ فكرى للصين ومن ثم أخذتا عنها فكرة استخدام أسماء العائلات بحذافيرها دون تردد. وفي شمالي وشرقي الهند يحمل أبناء الطبقات الأرستقراطية والمتعلمة أسماء موضوعة إلى جانب أسماء العائلات مثل جواهر لال نهر؛ إنديرا غاندي على النمط الإنجليزي. وقد لاحظ رانجاناثان تأثير الإنجليز الواضح في استخدام أسماء العائلات في الأسماء البنغالية والكشميرية والماراثية والجوجراتية. في غربي وجنهوبي الهند لم ينتشر استخدام أسماء العائلات في نفس وقت استخدامها في الشمال والشرق؛ وعلى أية حال فإنه في جنوبي آسيا على وجه العموم هناك اتجاه قوى لاستخدام أسماء العائلات. وهذا الاتجاه نصادفه في الدول النامية عموماً مع اردياد رقعة التعليم من جهة وخاصة التعليم العالى واتجاه الدول النامية إلى تقليد ما يجرى في الدول الغربية من جهة ثانية، وما تبثه وسائل الإعلام والرأى العام من جهة ثالثة. وعلى نحو ما حدث في العمور الوسطى في الحضارة الغربية فإن هذا التقليد انتشر في مطلع القرن العشرين من الطبقة الأرستقراطية والمدن الكبيرة بين الطبقات الوسطى والمدن الصغيرة؛ وتقول دائرة المعارف البريطانية إن النموذج الاصلى الذى يجمع بين الاسم الموضوع واسم العائلة قد عم جميع الأرجاء في القرن العشرين. وعلى المستوى الدولي شاعت الفكرة وإن لم تطبق بحدافيرها في أماكن كثيرة.

إن النمط الأساسي هو الإسم الأول + اسم العائلة، ولأن يطلق على الشخص

سم ثناتى لهى الطريقة الأقدم فى تمييز الأفراد وليس ثمة شك فى وجود اختلافات فى مله النمط الأساسى. وكما ألمحت سابقاً فإنه فى حالة الاسماء الصينية والبابائية والكورية والفيتنامية والمجرين يغيرون الزيب عندما يكتبون بالإنجليزية ولكن الآخرين يثبون على الترتيب كما هو. ومن السهل فهرسة مثل هذه الأسماء طالما أن ترتيب عناصر الاسم واضحة فالإسم: ماوس م تونج فيه اسم المعائلة هو: ماو واسمه الشخصى هو تس ـ تونج ومن هنا فرد كل ما نحتاج إليه لتمييز اسم المائلة عن الإسم الأول هو وضع فاصلة بين الاسمين فى المدخل وبنفس الطريقة نعامل اسم نوردوم سيهانوك.

رفى الدول الغربية نجد أن اسم العائلة هو الكلمة المناسبة للمدخل ذلك أن الاسماء الشخصية قليلة نسبيا وتكرر كثيرا بين الاشخاص، بينما في جنوبي اسبا نجد وفرة غامرة في الاسماء الشخصية الأولى ومن هذا المنطلق يقترح رانجاناتان جعل اللخل بالإسم الأول بينما قل لا تصدق تلك الحقيقة بالنسبة لاسماء المسلمين في تلك المنطنة أي جنوبي آسيا. بالإضافة إلى ذلك فإن وجود تنوع واسع في الاسماء الأولى لا يعنى بالضرورة أن هذه الاسماء قل تم اختيارها اختياراً عشوائياً أو متوازناً. ذلك وبد أن الاسماء ذات الشعبية الواسعة هي محلودة في علدها ومن أمثلتها: رام، وجد أن الاسماء ذات الشعبية الواسعة هي محلودة في علدها ومن أمثلتها: رام، المثلنا؛ جورج، جون، وهي ظاهرة عالمية توجد في كل دول ومناطق العالم. وكما هو الحال في الاسماء الامريكية ـ على نحو ما نجده في أدلة التليفونات في أي مدينة كيرة ـ نجد أن أسماء العائلات واسعة الاستخدام لا تمثل أكثر من ١٪ من مجموع أسماء العائلات هو مستفيضة لتحديد الاسماء المائلية المتفردة وخرجت بنحو ولقد أجريت دراسة مستفيضة لتحديد الاسماء المائلية المتفردة وخرجت بنحو ولقد أجريت دراسة مستفيضة لتحديد الاسماء المائلية المتفردة وخرجت بنحو ما كشفت عنه الدراسة التي أجرتها ونشرتها جامعة بتسبرج سنة ١٩٧٠.

من جهة ثانية كشفت الدراسات عن أن معظم عناصر الاسم وخاصة اسم العائلة يتم هجاؤها بطرق مختلفة. وربما تكون تلك الاختلافات نتيجة لتغيرات طبيعية أو بسبب النقحرة من لغة إلى أخرى، أو جزءاً من البنية العامة للغة . يضاف إلى نلك الاختلافات الحادثة في جميع اللغات فإن عناصر الاسم يمكن التعبير عنها بصورة مختصرة فيما عدا اسم العائلة مثال ذلك ج. ب. شو؛ جورج ب. شو؛ جورج برناو شو.

وللتغلب على تلك المشكلات تنهض قوائم الاستناد معيناً هاماً في توحيد الأسماء حسب الصيغة الأكثر شيوعا.

وفي الأسماء العائلية الغربية نصادف الأنماط الآتية:

١- أسماء التعميد أو الأسماء الأولى ومشتقاتها.

٢- أسماء الأماكن ومشتقاتها.

٣- أسماء الدلع المشتقة من المهنة أو الوظيفة.

وعند فهرسة الاسماء ليس من الفرورى إطلاقاً أن نفهم أصول أسماء العائلات الغربية أو نوعها، ولابد لنا من أن نعترف بأن المشكلة الحقيقية تكمن فى الاسماء العائلية المركبة والتى تتطلب البحث فى طبيعة وأصل الاسم حتى يتم التعامل معه تعاملاً فنياً، والاسماء العائلية المركبة شائعة ومتشرة فى كل اللغات وإن كانت اللغة التركية القديمة قد برئت من هذا التركيب إلى أن دخلتها عملية التركيب هذه من اللغة العربية: عبد الرحمن، أبو بكير (من أبو بكر) وقد أدمج العنصران فى واحد بعد استخدام الحرف اللاتيتى فى اللغة الرتركية الحلية. وفى اللغة الروسية نصادف البادئة من أصل اجنبى وقد التحمت بالاسم العائلى وغدت جزءا منه. وفى اللغة الاسبانية التعمين أبو مدين: بومدين؛ أبو جنيد: باجنيد. وإن ظل فى اللغة العربية والاسبانية ما يميز الاسماء المركبة ليقيا. فى الاسماء المركبة بصفة عامة عادة ما تكون هناك علامة تميز الاسماء المركبة ويبقى عليها. فى الاسماء المركبة بصفة عامة العلامة فى بعض اللغات وإن اختفت هذه العلامة فى بعض اللغات وإن اختفت هذه العلامة فى بعض اللغات كالصينية والفارسية والعربية حيث لا توجد الشرطة أو ما العلامة فى تمييز الاسم المركب. فى الاسماء المنائدية لا نصادف مشكلة فى تمييز الاسم المركب. فى الاسماء المنائدية لا نصادف مشكلة فى تمييز الاسم المركب. فى الاسماء المنائدية لا نصادف مشكلة فى تمييز الاسم المركب. فى الاسماء المنائدية لا نصادف مشكلة فى تمييز الاسم المركب. فى الاسماء المنائدية لا نصادف مشكلة فى تمييز الاسم المركب.

الاسماء المركبة حيث إنها جميعاً تحمل شرطة الربط بين العنصرين. وعند نقحرة الاسماء المركبة اليونانية والسويدية والتايلندية والعربية والفارسية فإنها في الاعم الأغلب تحمل شرطة الربط وإن لم تكن تحملها في أصلها اللغوي. وقد خلق الاسم المك مشاكل حادة في المدخل مما أدى إلى تفاصيل دقيقة وقواعد عديدة لحسم قضية المنخل في حالة إعداد المداخل بأسماء العائلات. وقد تأرجحت القواعد بين الإدخال بالجزء الثانى من الاسم المركب أو الجزء الأول حسب مقتضيات الأحوال وظروف كل جنسية. والمشكلة الحقيقية تكمن في الأسماء المركبة التي لا تحمل شرطة الربط بين عنصري الأسم المركب حيث لا نعرف ما إذا كان العنصر الأول هو الاسم الاوسط للمؤلف أو اسم الأب أو اسم الأم أو الجزء الهام في اسم العائلة. ويرى البعض في وجود الشرطة في الأسماء التايلندية مشكلة حادة خاصة حيث توجد هذه الشرطة داخل العنصر الواحد للاسم ومثال ذلك: فام _ كوينه ف _ تروتج _ فونج. وفي اللغة الفرنسية ربما يكون الاسم الأول بادئه لاسم العائلة مثال ذلك راؤول ـ روشيت؛ وفي مثل هذه الأحوال يكون من الواضح أن الجزء الثاني وحده هو اسم العائلة. وفي الأسماء السريلانكية (السيلانية) إذا كان التركيب واضحًا في الاسم فإن اللخل يكون بالجزء الأخير فقط. وفي الأسماء النرويجية إذا لم يكن الاسم المركب بميزًا بشرطة فإن المدخل يكون بالجزء الأخير. وفي الأيرلندية إذا كان الاسم مركبًا من اسمين عائليين يدخل بالاسم العائلي الثاني.

والوضع في الأسماء الأسبانية مختلف حيث جرت عادة الاسبان ومن ينتمي إلى الثقافة الاسبانية أن يحمل اسم الام بعد اسم الاب. وهكذا فإنه في حالة اسم الروائي الاسباني وفيسنت بلاسكو إيبانيز، فإن فيسنت هو الاسم الاول أي الاسم الذي سمى به عند ولادته ويلاسكو هو اسم الاب بينما إيبانيز هو اسم أمه. ومن سخرية القدر أنه يعرف في دولة مثل الولايات المتحدة باسم أمه إيبانيز على أساس أنه اسم العائلة. بينما اصطلح على أن اسم العائلة في هذه الحالة يكون الاسمين الاخيرين مما العائلة. بينما اصطلح على أن اسم العائلة في هذه الحالة يكون الاسمين الاخيرين مما الماسم باسم الام)، وإن كان لابد من كلمة واحدة فإن اسم الام يحذف وواخد فإن اسم الام يحذف

(الجنرال الذي أطاح بالملكية وأعادها إلى أسبانيا بعد خمسة وعشرين عامًا من حكمه) يعرف دوليًا باسم فراتكو أي باسم أبيه. وهناك مجموعة من الاعتبارات لتقرير ما إذا كان مدخل الاسم الأسباني يكون بكلمتين الاخيرتين معا (اسم الاب + اسم الام) أم باسم الاب فقط ومن بين تلك الاعتبارات طول الاسمين وانسجام جرس الاسمين معا وما إذا كان اسم الأم مشهورًا متميزًا وعما إذا كان اسم الشخص سوف يختلط باسم آخر إذا أدخل باسم الاب فقط. وفي النظام القديم للأسماء الاسبانية كان يضاف حرف لابه بين اسمى الاب والام للفصل بينهما مثال ذلك Sar. Maria Teresa Arco حرف لابه بين اسمى الاب والام للفصل بينهما مثال ذلك Sar. Dolores Arco بحرف اسمها مسبوقًا بحرف Sra. Dolores Fernandez de Zanyas كان طعال كلاسماء الاسبانية قد تضم اسم زوجها كآخر عنصر في اسمها مسبوقًا بحرف Sra. Dolores Fernandez de Zanyas Fernandez.

إن استخدام اسمين عائلين ليس قاصرًا على الاسبانية وحدها ولكنه موجود ايضا في رومانيا ويوغوسلانيا وتشيكوسلوفاكيا والنرويج وأيرلندا والبرتغال والبرازيل، وإن كانت الممارسة تتفاوت من ثقافة إلى أخرى ففي يوغوسلافيا على المعكس من رومانيا يعرف الشخص بالاسم العائلي الثاني، بينما في رومانيا تكون الافضلية للاسم العائلي الأعم الأغلب يشير إلى فرع العائلة المباشر أو الجد الأعلى للأم أه حامر العائلة.

وربما يتأتى الشكل المركب للاسم من التحام أداة التعريف أو التنكير أو حوف الجر بالكلمة الاخيرة حيث يأتى فى مطلعها جزءا منهما مشل فونسهاوزن، ديـلاكروا، مكمميلان، فيتز جيرالد. وربما يأتى فى نهاية الكلمة مثل ريتشاردسون.

والمشكلة الحقيقية في المداخل هذه ليست في اختيار المدخل وإنما في صياغته تلك التي يجب أن تضع في الاعتبار الممارسات الوطنية والتقاليد المرعية هناك وحتى لو لم يكن هناك إجراء موحد على نحو ما نصادفه في بلجيكا والهند وغيرهما من دول العالم ولابد لنا من الاعتراف بأن الهجرات والأنجلة والرومنة والفرنجة والنقحرة كلها عوامل تضيف أبعادًا جديدة لهذه المشكلة. كلمكك فإن التغيرات التي تحدث في اسم الشخص على مدى حياته مثل الحصول على رتب الشرف والنبالة والزواج وغيرها

نفيف هي الاخرى عبدًا إضافيًا إلى المشكلة. وتبلغ المشكلة حدها الاقصى مع الاسماء ذات البوادئ واللواحق وأدوات وشرطات الربط والواوية وأدوات التعريف والتكير والحروف. والحقيقة أنه إن كانت هناك بعض القواعد المرشدة إلى حل تلك المشكلة إلا أنها حتى الآن ليست كافية حتى في ظل الفهرسة الآلية ولعل أحسن نعير عن قصور قواعد الفهرسة الأنجلو أمريكية أنها لم تقدم سوى «سكتشات» أي معددات عامة فقط دون حل المشكلة من جذورها ولم تغط الاختلافات التي تسبب صعوبات التطبق بأية قواعد.

إن مشكلة الأسماء ذات البوادئ تسير في ثلاثة اتجاهات

١- إن الاستخدام الوطني في بلد ما قد يختلف بالضرورة من بلد إلى بلد

۲- إن الاسماء الحاصة ببلد معين أو لغة معينة قد يتسمى بها مواطنون من دول
 إخرى أو جماعات لغوية أخرى.

٣- أن الأفراد الحاملين لتلك الأسماء قد يفضلون صيغة معينة للاسم ومن هنا
 بحدث كسر شديد للقاعدة العامة حتى داخل البلد الواحد واللغة الواحدة.

وحدَّة المشكلة تبلغ أقصاها عند ترتيب المداخل فى الفهرس حيث إن الموضع الدقيق للمدخل يتحدد حسب الصيغة التي يدخل بها الاسم إما بالبادثة أو بدونها.

في حالة الاسماء الامريكية والإنجليزية بصرف النظر عن اللغة التي اشتن منها الاسم تعتبر البادئة جزءا من الاسم العائلي سواء كتبت البادئة منفصلة أو ملتحمة بالاسم وعلى سبيل المثال دى لامير؛ فان دايك؛ دزرائيلي. ويلاحظ أن هله القاعدة متبة إلى حد كبير في كل الدول الناطقة بالإنجليزية وإيطاليا فيما يتعلق بالمؤلفين المحدثين. ومن الجدير بالذكر أن البيليوجرافية التجارية الفرنسية بالنسبة للأسماء الفرنسية. والفهرس الوطني الموحد في الولايات المتحدة يدخل الاسماء الالمائية ذات البادئة تمت البادئة مع بعض الاستثناءات وعلى سبيل المثال فإن جوته لا يدخل تحت فرن جوته رغم أن ببليوجرافية المربطانية تحيل من الاسم بدون البادئة إلى الاسم المدنة.

وفى سويسرا تدخل الأسماء الألمانية ذات البادئة تحت البوادئ بينما فى السويد تدخل هذه الاسماء بالجزء الذى بعد البادئة. والإجراء الألماني على وجه الإطلاق هو إدخال الاسم تحت البادئة إذا كانت البادئة حرف جر أو أداة مدمجة فى حكمة واحلف أما إذا كانت البادئة منفصلة عن الاسم فإن الملاخل يكون بالاسم التالى للبادئة وعلى سبيل المثال: جوته، جوهان ولفجانج فون. ونجد فى دائرة المعارف الألمانية فبروكهاوس الكبيرة أن كلمة فون التحمت بأسماء العائلات منذ القرن السابع عبر واستخدمت أساساً للدلالة على النبالة والشرف.

وكما هو الحال في الأسماء الألمانية تطبق نفس القاعدة على الأسماء الهواندية والأسبانية فتدخل الأسماء ذات البادئة بما بعد البادئة مثل: فيلد؛ فان دير ومثل: كاساس، دى لاس بينما في الفرنسية تهمل الأداة دى فقط حيث دخل الاسم بما بعد هذه الاداة أو الحرف وعلى سبيل المثال: لافونتين، جين دى. هذا على حين تدخل الأسماء الفرنسية التي تم تطبيعها في السويد والنرويج والدغرك وبلجيكا تحت البادئة؛ وتصدق هذه القاعدة على رومانيا فيما عدا الاسماء التي تبدأ بالحرف دى.

ويستحق الموقف في بلجيكا منا اهتماماً خاصاً حيث إنها دولة ثنائية اللغة: لغة الرومانس (الفرنسية) ولغة الجرمان (الفلمنكية) متعددتا اللهجات؛ ونما يبجد ذكره أن الاومانس الفرقي واللغة لادخل لهما كثيرا في تسمية الناس وبمعنى آخر فإن الدوافع والعمليات والاصول الكامنة خلف تسمية العائلات واستمرار هذه التسمية إنما تعبر الحلاود اللغوية وتتجاوزها وتخضع لمظروف تاريخية واجتماعية وجغرافية أكثر من أى شيء آخر. ومن هذا المنطلق فإن فهرسة الاسماء البلجيكية إنما تتفاوت فيما بينها تفاوتاً كبيرا ففي المناطق الناطقة بالفرنسية نجد اتجاها لمعاملة الاسماء ذات الاصل الفلمنكي الفرنسي على النحو المعمول به في فرنسا، بينما في الأسماء ذات الاصل الفلمنكي يدخل الاسم بالبادئة. وفي المناطق الناطقة بالفلمنكية يسود الاتجاء نحو معاملة جميع الاسماء ذات البوادئ سواءً في ذلك ذات الاسما المناحكي أو الفرنسي إلى نهاية الاسم وإدخال الاسم بما بعد البادئة وفي

سويسرا تدخل الأسماء ذات البوادئ الألمانية تحت البادئة، بينما في السويد تدخل بما مد البادئة.

لو كان من المكن معاملة جميع البوادئ كجزء متمم غير مستقل من اسم العائلة بهرف النظر عن الشكل الذى تكتب به لاصبحت فهرسة الاسماء عملية بالغة المهولة حيث تدخل جميعها بالبادئة. أو لو أهملت جميع البوادئ سواء التحمت باسم العائلة أم لم تلتحم به لكانت العملية أيضا سهلة وميكانيكية؛ إلا أن هذا الامروذاك لا يمكن تحقيقه بسبب الخلاف الحاد في الاستخدام. ولقد قرر مؤتمر باريس حول المداخل سنة ١٩٦١م ترسيخ الاستخدام السائد في البلد الذى ينتمى إليه المؤلف أو الاستخدام السائد في البلد الذى ينتمى إليه المؤلف أو الاستخدام السائد في اللغة التي يكتب بها عامة. ومن الواضح أن التوصيات التي خرج بها مؤتمر باريس سنة ١٩٦١ عمقت الخلاف ورسخت المشكلة ولم تحلها.

خاصة وأن الاستخدام داخل البلد الواحد واللغة الواحدة بلد المؤلف ولغة التاليف قد بختلف بل ويتناقض. وتعتقد أن التوحيد الدولى لمداخل المؤلفين في الفهرسة يمكن أن يتم من خلال تقنين وقواعد صارمة على نحو ما حدث بالنسبة لقواعد الوصف: التقنين الدولى للوصف الببليوجرافي.

فى العصور القديمة والباكرة كان لكل شخص اسم واحد حيث كان الإنسان يعيش فى مجتمعات صغيرة منعزلة وكان يكفيه اسم واحد. وفى أوروبا عندما اعتمد اليهود الميش فى مجتمعات مغلقة (جيتو _ حارة) فإنهم لم يكونوا يعتاجون إلى أسماء المعائلات ولكن بعد أن ازدادت أعدادهم وأخذوا فى النمو سنَّت دول كثيرة قوانين تطالبهم باتخاذ أسماء عاتلية.

وفى النظام الهندو _ أوروبى القديم كان الاسم المفرد ذاك مركباً أو غير مركب وقد انتشرت الاسماء المركبة فى السنسكريتية خاصة. ويقول رانجاناتان بأن التأثير البريطانى ذا النمط القصير للاسم المكون من كلمتين ربما يكون قد أسفر فى شمال الهند عن تمزيق الاسم الطويل إلى اسمين مثال ذلك: رامنات = رام ناث وربما يكون هذا الاستناج من جانب رانجاناتان خاطئًا حيث يبدو أن الاسم الثانى اسم عائلة

وكلمة المدخل وهو فى الحقيقة ليس كذلك. وفى مناطق أخرى من آسبا مايزال الاسم المفرد (سواء من كلمة واحدة أو كلمتين) هو السائد وعلى سبيل المثال: سويدارسونو (اسم إندونيسى)؛ كوى (اسم بورماني). وفى حالة الاسماء البورماني غيد أن الاسم المفرد يسبق عادة باسم تشريفى يحدد السن أو المكانة الاجتماعية لر الجنس وكقاعدة عامة يعتبر هذا الاسم الشرفى من ضرورات الاسم الشخصى يكتب ويذكر معه. وفى حالة الأسماء الإندونيسية تضاف الأسماء التشريفية هذه أحيانًا فى بداية الاسم الشخصى ويعتمد اختيار الاسم التشريفي على الجزيرة التى ينتمى إليها الشخص.

ولقد سبق الذكر بأنه فى عصور ما قبل التاريخ كان المرء يتخذ اسما مفرداً ينادى به ويتميز وربما ظل هذا الأمر سائدا حتى العصر الرومانى حين ظهرت عادة اتخاذ ثلاثة أسماء وربما أكثر. ولكن هذه العادة بطلت فى العصور الوسطى ثم استيقظت مع بزوغ فجر العصور الحديثة حين غلت كظاهرة منذ بضعة قرون قليلة. وأصبع من المعتدد لدى الأوروبيين والأمريكيين أن يدرجوا اسما أو اسمين بين الاسم الأول والاسم الأخير؟ وإن لم يكن من الشائع فى أوروبا وجود الاسم الأوسط (الأب) على نحو ما هو شاتع فى الولايات المتحدة، بينما فى بلد مثل ألمانيا قد يكون هذا الاسم الأوسط هو أهم عناصر الاسم. وفى أيسلندا وجمهوريات وسط آسيا وروسيا كما هو الحال فى الدول العربية يكون الاسم الأوسط هو اسم الأب.

وفى كثير من الأحيان يكون الاسم الأوسط غير منساوٍ فى الغالبية العظمى من الأسماء ولذلك يغدو من الضرورى تسجيل هذا الاسم وهجاؤه بالكامل. وفى البرتغالية أصبح الاسم الأوسط ضرورياً لتمييز الشخص. إن وجود ثلاثة عناصر فى الاسم لا يعنى بالضرورة أن العنصر الأوسط هو الاسم الاوسط إذ ربحا يكون الجزء الثانى من الاسم الشخصى أو الجزء الأول من اسم العائلة المركب على النحو المشروع سابقًا وعلى سبيل المثال: بو سيك كيم (اسم كورى) العنصر الأوسط فيه هو الجزء الثانى من الاسم الاول.

لقد أفرر لنا الاستعمال الشعبي للأسماء عبر العصور العديد من الصيغ من خلال الناصب والوظائف الدينية والاجتماعية والفكرية وغيرها في جميع الثقافات وكثير منها قبل الآن كأسماء عائلات؛ وفي بعض الثقافات لا نستطيع أن غيز اللقب من السم العائلة كما هو الحال في الاسماء الإسلامية والمجرية. ولقد جلب الفاتحون السلمون معهم إلى شبه القارة الهندية القاباً رسمية عديدة مثل خان، أمير، ملك مما يكن مقارنته بالالقاب البريطانية مثل دوق، إيرل، بارون، ولقد انتشر في آيامنا هذه لفب خان كلاحقة لأسماء المسلمين من كل الطبقات في شبه القارة الهندية. وفي العديد من الثقافات يضاف الاسم الشرفي أو اللقب إلى نهاية الاسم. وهناك قليل من الالقاب التي نضاف عادة إلى بداية الاسم مثل سير، جراف، السيد. وين المسلمين في جنوب آسيا ويين الجماعات اللغوية في التاميل، التيلوجو، الملايالام، الكنادا تستخدم بعض الالقاب سواء في بداية الاسم أو في نهايته.

وسوف نجد أن عنصر المدخل فى تلك الأسماء يختلف من مكان إلى مكان ومن ثنافة إلى أخرى هناك. وفى الإيطالية والبرتغالية قد يكون عنصر المدخل هو لقب النباة فى حالة ما إذا كان الشخص معروفًا به أو متميزًا عن طريقه.

وفي كثير من الثقافات قد يطلق اسم الدلع على شخص ما إلى جانب اسمه الشخصى واسم الدلع اسم غير رسمى قد يمنح للفرد عند مولده أو في أى وقت من حياته وفي بعض الأحيان قد يكون هذا الاسم صفة تطلق عليه وعلى مستوى العالم كله يعرف الفنانون باسماء الدلع غالبًا وعلى صبيل المثال اسم الدلع تتبان يطلق على تزيانو فيسيللى، واسم الدلع إلى جريكو يطلق على ثيوتوكوبولى دومينكو. ومن الناحية العملية البحتة ليست هناك قيمة كبيرة في استخدام اسم ليس بينه وبين الاسم الذي اشتهر به الكاتب أية علاقة والفهرس الذي لا يستخدم أسماء الدلع الاستخدام المعمويح يترك فجوات كبيرة في التعرف على الشخص. إن هذه التسميات وليس من الشيء الذي أطلقت عليه تلك التسمية. ومن حسن حظنا أن أسماء الدلع المستخدمة الشيء الذي أطلقت عليه تلك التسمية. ومن حسن حظنا أن أسماء الدلع المستخدمة في الإنتاج الفكري ليست كثيرة ومن ثم فلا تنسيب في مشاكل كثيرة في الفهوسة.

والأسماء الثانوية هي الأخرى تقع في فئة أسماء المدلع؛ وهي تستخدم أساساً لتمييز الأشخاص المتفقين في أسماء المائلة بينما هم ينتمون لعائلات مختلفة كما أن أسماءهم الأولى غير محددة. والأسم الثانوي أو المساعد قد يكشف عن الجنسية أو مكان الميلاد أو الإقامة أو الوظيفة أو أي شيء آخر محدد وعلى سبيل المثال: جونز آت ذابوند؛ ويليام من وايكهام؛ ألكسندو آب الكسندو؛ ألكسندو عن المجلس. وين التيلوجو والمالايالام في الهند قد يضاف اسم المكان إلى أسم الشخص عند الحاجة إلى التمين.

وقد يلجأ بعض المؤلفين إلى إخفاء اسمه الحقيقى باتخاذ اسم أو صفة أو رمز غير حقيقى بطلقه على كتبه. وقد يخلط بعض المفهرسين بين الاسم غير الحقيقى والاسم الحقيقى ولذلك وجب التنبيه والتحذير. وقد يكون الاسم المستعار مجرد اسم أول أو اسم عائلة وقد يكون اسمًا كاملاً يتكون من العناصر الثلاثة أو الأربعة المألونة وقد يكون الاسم المستعار عبارة متخذة أو علامة أو رمزاً أو حروفاً مقتطعة. وأيا كان شكل الاسم المستعار فليس ثمة مشكلة إذا كان المؤلف معروفاً في كل كتبه وأعماله بذلك الاسم. ولكن المشكلة الحقيقية تنشأ حين يستخدم المؤلف الاسم الحقيقى في بعض الكتب والاسم المستعار في البعض الآخر وربما يستخدم أكثر من اسم مستعار إلى جانب اسمه الحقيقي. وقد كانت القواعد الأنجلو أمريكية تحث على استخدام الاسم الحقيقي والإحالة إليه من الاسم أو الاسماء المستعارة ولكن تلك القواعد عادت في ظل التقين الدولي للوصف البيليوجرافي وكرست نوعا من التقديس والالتزام المصارم بما يرد على صفحة العنوان ومن ثم طالبت باستخدام الاسم المستعار الوارد على صفحة العنوان ومن ثم طالبت باستخدام الاسم المستعار الوارد على عفحة العنوان ومن ثم طالبت باستخدام الاسم المستعار الوارد على وأل المسماء الحقيقي .

يرتبط بقضية اسم الدلع واسم العلم قضية تغير الاسم أو تطبيع الاسم، فهناك أسماء جرى تطبيعها في الإنتاج الفكرى الغربي في سياقه اللاتيني وعلى سبيل المثال ابن سينا (العربي) أصبح أرفسينا في اللغات الغربية؛ كونفوشيوس في اللغات الغربية هو بالصينية كواتج فو ـ تسى؛ ورادشت بالعربية هو ووروستر باللغات الغربية بينما هو في أصله الفارسي واراثوسترا. ولا يجدى الفهرسة إلا قليلا إثبات الاسم الأصلى

للمؤلف طالما أن الإنتاج الفكرى الفهرس لا يحمل إلا الاسم المطبوع. ومن الاسماء الشهيرة التى جرى تغييرها أو لنقل تحريفها عبر الاستخدام العام: تشارلز سيلزفيلد هو فى الأصل كارل بوستل؟ أندريه موروا كان فى الأصل إميل سولومون فيلهلم هيرتروج.

وهناك على الجانب الآخر مشكلة أسماء السيدات المتزوجات. وحول هذه المشكلة كتبت إديت إ.كلارك في مقال مضمى عليه أكثر من قرن من الزمان (١٨٩٤م):

المرأة في الإنتاج الفكرى بالنسبة للمفهرس حقيقة مؤلمة وشوكة داخل اللحم، تقف في طابور مشكلات ذات الإنتاج الإرهابية ولو كان الأمر بيدى لمنعت المرأة المولفة من أن تتزوجه.

ومشكلة المرأة المتزوجة فى الغرب أنها تحمل اسم عائلة ووجها كآخر عنصر فى اسمها وإذا طلقت عادت إلى اسم عائلتها الاصلى وإن هى تزوجت مرة ثانية أو ثالثة تغير العنصر الاخير من اسمها طبقاً لعدد حالات زواجها. وعلى المفهرس أن ينصاع لما ورد على صفحة العنوان ويشتت إنتاج المرأة المؤلفة تحت أسماء عائلية مختلفة.

قى العهد القديم جرت العادة على تغيير اسم الشخص بتغير وضعه الاجتماعي أو عمله في الحياة.

من هذا العرض، يجب أن تتخذ أقصى درجات الحيطة لتقرير ما إذا كان الاسم الموجود أمامنا هو اسم دلع، اسم مستمار، اسم مطبع أو متغير ويجب ألا نخلط بين الاسماء الأولى وأسماء العائلات. وعند الاختيار بين اسم الدلع والاسم الاصلى والاسم المتغير أو بين الاسم الحقيقى والاسم المستمار فإن المشكلة يمكن أن تكون سهلة لو أننا عرفنا كل شىء عن الاسم وجمعنا حوله كل الحقائق وكانت كل الكتب وغيرها التى الفها الكاتب موضوعة أمام المفهرس. ولكن في غياب كل ذلك لا نتوع أن تكون فهرسة أعمال المؤلفين من ذوى الاسماء المختلفة فهرسة دقيقة أو

إذا كانت صياغة الأسماء الشخصية بهذا الحجم من المشاكل فلماذا لا ننبذها أو

على الأقل نقتصد في استخدامها. والحقيقة أن القواعد التي وضعت لصياغة أسماء المؤلفين قد وصفت بأنها مزعجة ومربكة. ولابد لنا على الجانب الآخر من أن نعترف بأن تمييز العمل باسم الشخص هو مسألة أساسية وسهلة في آن واحد واسم الشخص من أحسن العناصر البقينية لاسترجاع الكتاب وهو أكثر تحديداً من أي عنصر استرجاع آخر مثل العنوان أو الموضوع. وفي بحث قام به معهد المعلومات العلمية في جامعة سانت جونز سنة ١٩٧٤ جاء في مقدمته أن الاسترجاع في كشاف استشهادات علم الاجتماع باسم المؤلف يستغرق ثلث الوقت فقط الذي يستغرق في الاسترجاع بالعناصر الأخرى. نعم لقد بنت القواعد الأنجلو أمريكية المدخل الرئيسي على أساس اسم المؤلف باعتباره المسئول عن إبداع العمل والسبب في وجوده ومن هنا اكتسب تلك الاهمية، رغم تلك الاهمية قد تصبح نسبية في حالة تشتت المسئولية واختيار العنوان مدخلاً رئيسياً. بل ويذهب البعض إلى أبعد من هذا فيتساءل عما إذا كان الشخص الذي يقوم بجمع مجموعة من الكتابات ويضعها بين دفتي كتاب يعتبر مؤلفاً رغم أنه ليس مسئولًا عن المحتوى الفكرى في تلك الكتابات ولكن الرد على ذلك هو أننا في معرض الفهارس لسنا بحكام على نسبة المحتوى الفكري ولكن ما يهمنا هنا هو المسئول عن وجود الكتاب وعندما يعد المدخل بالجامع فليس ثمة مشكلة، إنما تنشأ المشكلة من قواعد التقنين الانجلو أمريكي التي لا تعتبر الجامع أو المحرر ومن في حكمهما مؤلفا ومن ثم لا يمكن اعتبارهم مدخلا رئيسيا وإنما يدخل العمل بالعنوان وفي حالة الكتب مشتركة التأليف فيما يزيد على ثلاثة والكتب المركبة تركت القواعد القضية كلها لتقدير المفهرس. وهو الأمر الذي قد يثير الجدل من جديد لأن مـــالة التقدير هذه هي الاخرى مسألة نسبية. وقد اقترح «ل.جولي» في مقال له نشر عقب قمؤتمر باريس الدولي حول مبادئ الفهرسة سنة ١٩٦١، بعنوان ﴿أَفْكَارَ لِمَا بَعْدُ باريس، سنة ١٩٦٣م اعتبار الجامع والمحرر ومن في حكمها بديلا عن المؤلف واعتمادهم كمدخل رئيسي للعمل. وقد أجرى تجربة عملية على عينة عشوائية صغيرة قوامها مائة كتاب من ذلك النوع من الكتب فوجد أن اللفهرس الوطني الموحدا قد أدخلها جميعا تحت العنوان، وفي االكشاف التركيمي للكتب؛ وجد أن ٥٨ كتابًا من

المائة لم يستدل عليها فيه عملى الإطلاق بينما ٣٢ وضعت تحت العنوان على نحو ما وجد فى الفهرس الوطنى الموحد وأن عشرة كتب فقط وضعت تحت المحرر والجامع.

والنتيجة الهامة التى نخرج بها من هذه النجربة على بساطه أرقامها أن العمل طلما حمل اسم شخص أو أسماء أشخاص فى حكم للحرر والجامع فإن من الافضل استخدام تلك الأسماء كمداخل رئيسية عوضًا عن المؤلف.

وثمة مشكلة أخرى مع الأسماء الشخصية تتمثل في ترتيبها سواء يدوياً أو آلياً نقد جرت العادة على ترتيبها ترتيباً هجائياً وكلما تضخمت الفهارس كلما تعقدت المشكلة. ولكن هناك طريقة أخرى للترتيب هي الهجائية الرقمة التي أخذت في التزايد في الاستعمال مؤخراً لسهولة استخدام الارقام ولأن حروفاً قليلة تستخدم في تحديد الأرقام للمؤلفين الأفراد. ولقد استخدمت أرقام كثيرة في هذا الصدد طيلة قرن من الزمان في المكتبات للدلالة على المؤلفين وإن لم يكن لترتيب المداخل في الفهارس وإنما لترتيب الكتب بالمؤلفين (داخل رقم التصنيف) هجائياً.

وفى حالة استخدام الطريقة الهجائية الرقمية فى ترتيب الأسماء نجد النظام الآلى فى يرتب تلك الاسماء هجائياً بالجزء الاخير أو باسم العائلة ومشكلة النظام الآلى فى ترتيب الاسماء الغربية هى فشله فى تمييز الاسماء المتفقة نطقاً للخنلفة هجاءً ومع الاسماء العربية نجد أن المشكلة أكبر وأعمق بسبب أدوات التعريف والربط والهمزات. ومن المعروف أن شركة أى بى إم لها باعاً طويل فى تطوير النظم الآلية الخاصة بترتيب الاسماء والمداخل عموما ولا تكتفى نظمها بمجرد بيانات الاسم بل يتيع الفرصة لمعلومات إضافية عن المؤلف مثل تاريخ الميلاد والوفاة والجئس بل ولون المين والطول؛ فيما يشبه الرقم القومى.

وثمة طريقة ثالثة لترتيب الأسماء وخاصة فى الفهارس الآلية وهى الطريقة المصنفة بحيث ترتب الأسماء حسب أصولها ومن هنا تأتى الأسماء ذات الأصل الواحد معا ولكن بعد فترة من تجريب هذه الطريقة فى الترتيب وجد أنها مكلفة للغابة ومستهلكة للوقت وغير عملية، فعدل عنها وسقطت في ذمة التاريخ وإن كانت قادرة على حل بعض المشكلات التي لا تقوى عليها الانظمة الأخرى ومن بينها على سبيل المثال الإحاطة الكاملة بالحالات التي لا يستطيع الترتيب الهجائى عرضها مسلسلة كذلك فإن مشكلة الأسماء المتقحرة يمكن وضعها تحت السيطرة في النظام المصنف للاسماء امتنادا إلى عملية تجميع الاسماء حسب أصولها. وعلى سبيل المثال فإن اسم بورك Burke يمكن هجاؤه بعشرة طرق مختلفة واسم ليس له على الاقل ثلاث هجائيات واسم عبد الحق عندما ينقحر إلى اللاتينية نجد له على الاقل ثماني هجائيات. وطالما أن الاسماء با فيها أسماء العائلات _ يمكن ردها إلى أصول لنوية مشتركة فإن من السهل جمع عدد من الأسماء تحت أصل واحد مثل أحمد، محمود، حمده حداث، حمد، حمدان، حماد، حماد، حمد، أبو الحمد، عبد الحميد، حميد، حمود، حمودة، حمادة، حميد.

هذه جميعاً سوف ترد في الترتيب المصنف تحت أصلها جميعا (حمد).

ومهما يكن من أمر هلـه الطرق الثلاث فى الترتيب فإن أوسعها انتشاراً وربما تكون الوحيدة فى فهارس المكتبات حتى الألى منها، هى الطريقة الهجائية.

ومن الظواهر العادية أن نجد مليون بطاقة في فهارس المكتبات الاكاديمية متوسطة الحجم وخاصة في حالة الفهرس القاموسي. وفي حالة فهرس مكتبة جامعة شيكاغو عندما كان بطاقياً نجده يشتمل على خمسة ملايين بطاقة، وفهرس مكتبة الكرنجرس قبل أن يغلق كان يضم 10 مليون بطاقة. كما كانت مكتبة نبريورك العامة قبل أن تتحول إلى الفهرس الآلي تضيف صنويا مليون بطاقة إلى فهارسها. هذه الفهارس العملاقة بطاقية كانت أم محسبة تضم قسماً كبيراً من مداخل الاسماء والإحالات ويتم استرجاع الملايين منها. وتحاول المكتبات جاهدة أن تزيد من فاعلية المداخل أو كما تسمى حاليا نقط الوصول أو نقط الولوج وذلك ليس عن طريق قواعد جامدة أو صارمة وإنما عن طريق استخدام أي شكل وأي صيغة نمكتة رسختها الممارسة والعرف. ومن المؤكد أن وجود قائمة استناد بالاسماء على نحو ما قامت به مكتبة والكونجرس يمكن أن يكون الخطوة الأولى في سبيل التوحيد.

ونيما يتعلق بالأسماء الجغرافية استقر الأمر على أن يكون المدخل بالاسم الشائع وخاصة فيما يتعلق بأسماء الدول فنقول السعودية وليس المملكة العربية السعودية ونقول لبيبا وليس الجماهيرية الليبية الشعبية العظمى ونقول الأردن وليس المملكة الاردنية الهاشمية. ومن المقطوع به أن الاسم الجغرافي هو أكثر استخداماً في المداخل الموضوعية وأحيانا في مداخل المؤلفين وذلك كما في حالة تفريع القوانين والتشريعات، والدسائير والقوات المسلحة والسلطة التشريعية والسلطة القضائية من اسم الملاء على النحو الذي نصت عليه تقنيات الفهوسة.

ومن مداخل الأسماء أيضا أسماء الهيئات، والهيئة إما دولية وإما إقليمية وإما وطنية والهيئة أيا كانت تدخل باسمها الرسمى الأكثر تردداً في المصادر وخاصة الصادرة عنها. وفي حالة الأسماء الاستهلالية كانت القاعدة القديمة تنص على استخدام الاسم الكامل مع الإحالة من الاسم الاستهلالي أما القاعدة الجديدة والتي كرست نوعا من التقديس لما يرد على صفحة العنوان فقد آثرت استخدام الصيغة الاستهلالية. اليونسكو = منظمة الامم المتحدة للتربية والثقافة والعلوم؛ الاوبك = منظمة الامراد، الموسودة للتربية والثقافة والعلوم؛ الاوبك =

وفيما يتعلق بأسماء المصنفات والمركبات الكيميائية والأزمنة والحروب والمعارك والنظريات العلمية والملاحم. . فإنها أكثر استعمالاً في المذاخل الموضوعية ومن ثم فإنها تدخل بالصيغة التي تواترت بين المؤلفين والمستفيدين مثال ذلك الحرب العالمية النائية العظمي.

والكتب المقدسة تدخيل باسمها مباشرة كمدخل رئيسى ويجمع تحت الاسم الرئيسي الكتاب الكامل والأجزاء. مثال ذلك القرآن الكريم: سورة يس..؛ القرآن الكريم: جزء عم.

مداخل الأسهاء العربية

تخلف العسمل المكتبى العربي عن نظيره الغربي ردحًا طويلاً من الزمن يربو على الغرن؛ وعندما بدأت النهضة المكتبية العربية على استحياء في النصف الشاني من القرن العشرين بعد إنشاء معهد المكتبات والوثائق في جامعة القاهرة منة (1901/ ١٩٥١) التفتت المكتبة العربية إلى الغرب تحاول تلمس الاسس والإجراءات التي تعمل بمقتضاها وكانت العمليات الفنية على رأس الأولويات التي نقلتها المكتبة العربية ومن بينها بطبيعة الحال الفهرسة الموصفية والتصنيف.

ولكن لما كانت المكتبات الغربية تفتنى الإنتاج الفكرى العربي سواء منه المغطوط والمطبوع: الكتب والدوريات فقد طبقت عليه نفس قواعد الكتاب الغربي ومن المؤكد أن للكتاب العربي بعض خصوصياته التي يتفرد بها والتي تميزه عن نظيره الغربي. وكان للامم العربي كذلك ما يميزه عن الاسم الغربي على النحو الذي سنعرض له تفصيلاً فيما بعد. وكان التطبيق الاعمى للقواعد الغربية قد أدى إلى الإخلال بأساسيات الاسم العربي وعلى سبيل المثال قلب اسم طه حسين فاصبح حسين، طه. أحمد شوقي أصبح شوقي، أحمد وغير ذلك من الأمور التي بدت غريبة شافة ومنافية حتى للقواعد الغربية تلعو إلى أن يدخل الاسم الغربي بالصيغة الاشهر والاشهر بالنسبة لهم الآن هو اسم العائلة. واسم طه حسين اشتهر بهذه الصيغة التي تتألف من الاسمه الشخصي واسم الأب ولا يبدو فيه اسم العائلة ويشبهه في ذلك محمد على ومن هنا فإن القلب التلقائي اللاسم دون تُدبُّر ودون فهم لطبيعة الاسم العربي قد جانبه المصواب يقيناً.

ومما عقد مشكلة الاسم العربى أن بعض الذين تعلموا فى الخارج وخاصة بالولايات المتحدة عندما عادوا إلى الوطن حاولوا تطبيق نفس القواعد التى قطبقها المكتبات المغربية فى المكتبة العربية وبالتالى أثار الامر جدلاً عنيفاً فى الأوساط المكتبة العربية. وتعصب الاصوليون للتقاليد العربية وتحسك المتأمركون بالانجاء الغربى إلى أبعد حد وسفهوا اتجاهات الاصوليين ونسى المطرفان أن يجلسا ويتفقا اتفاق العلماء والمتحضرين وذهب كل فريق يدعو لمذهبه ولقد أردت فى هذا البحث أن أصل إلى كلمة سواء فى هذه القضية غير متحيز لطرف أو متعصب لفكرة فنبلت هذا وذلك، وبدأت البحث من جديد وقدمت هنا بعض الرؤى والمقترحات أرجو أن تساعد فى حل مشكلة مداخل الاسم العربي. وقد قصرت معالجتي هنا على الاسماء الخاصة بالاشخاص كمؤلفين وموضوعات لانه ليس ثمة فوارق في أسماء الهيئات بين عربية وأجنبية ولا في أسماء الأماكن أو الأزمنة. وإنما المشكلة الحقيقية تكمن في خصوصية الاسماء العربية والتقاليد العربية والتي منها على سبيل المثال إن المرأة العربية لا تحمل اسم عائلة زوجها بعد الزواج بل تحتفظ باسم عائلتها بعد الزواج وتدخل باسمها بترتيبه الطبيعي وليس من بين الزوجات العربيات من تحمل اسم عائلة زوجها إلى ورجات الرؤساء والسلاطين والملوك والأمراء ومن حسن الحظ أنه ليس من بينهن من هن مولفات. وسوف نتناول هنا قضية الاسم العربي من حيث هو مدخل. وسوف نركز بطبيعة الحال على الاسم الشخصي.

أهمية المدخل

يعتبر المدخل _ وخاصة في نظم الفهرسة اليدوية التى تسود دول العالم الثالث _ الرسيلة الوحيدة للاستدلال على الكتاب واسترجاعه، وهو بكل تأكيد أكثر خطورة من يبانات الوصف البيليوجرافي إذ يمكن وصف الكتاب بطريقة أو بأخرى وأياً كانت الطريقة المتبعة في الوصف يمكن تكوين صورة واضحة الحدود والمعالم والأبعاد عنه. أما إذا لم يتم تحديد المدخل بدقة فإن الوصول إلى الكتاب سيصبح في حكم المستحيل أو على الاقل يستغرق وقتاً وجهداً كبيراً وتخمينات لا حد لها إذ المدخل هو المنتاح إلى الكتاب.

وسواء كان المدخل رئيسياً أم إضافياً فهو النافذة التي يطل فيها القارئ على الكتاب حسما يتذكره. والمدخل هو مجموعة الكلمات أو الألفاظ التي ترتب البطاقات بحسبها في الفهارس والتي تُطلّب الكتب بمقتضاها.

وقد يكون المدخل باسم المؤلف. والمؤلف قد يكون مؤلفاً طبيعياً (علم شخصى)، وقد يكون مؤلفاً معنوياً (علم هيئة)، ذلك أن المؤلف هو المسئول عن المادة العلمية في الكتاب وهو الذي يحقق ذاتية الكتاب. ويتسع مفهوم المؤلف ليشمل أيضا دور المرجم والمحقق والمحرر والمراجع والرسام.

وقد يكون المدخل بعنوان العمل. حيث هو الاسم الذي أطلق على الكتاب

واشتهر بين الناس به. وكثير من الأعمال لا مولف لها ويعضها يشتهر بالعنوان اكثر بما يشتهر بمؤلفه.

وقد يكون المدخل هو رأس الموضوع حيث يمكن تجميع الكتب ذات الموضوع الواحد تحت هذا الرأس وحيث تطلب نسبة كبيرة من الكتب بموضوعاتها بصرف النظر عن مؤلفيها أو عناوينها.

ولعل مشكلة المشاكل بالنسبة للكتاب العربى هي مداخل المؤلفين وخاصة المؤلف الطبيعي. ومن هنا سنوليها عناية أكبر لأن مشكلات المداخل الأخرى هينة وعامة يشترك فيها الكتاب العربي مع سائر الكتب الأجنبية.

مداخل المؤلف الشخصس

أولا: تشخيص المشكلة:

جرت عادة المكتبات ومراكز المعلومات في دول الغرب على أن يكون مدخل المؤلف الفرد بالجزء الأشهر هو المؤلف الفرد بالجزء الأشهر من الاسم وفي الاعم الاغلب يكون هذا الجزء الأشهر هو اسم العائلة، وبالتالي يرد الاسم الغربي في فهارس المكتبات مقلوباً حيث يبدأ باسم العائلة متبوعاً بالاسم الاول (اسم الشخص) فاسم الاب ويفصل بين اسم العائلة والاسماء الاولى بفاصلة وبذلك ينقلب ترتيب عناصر الاسم من صورتها الطبيعية كما وردت على صفحة عنوان الكتاب إلى الصورة المقلوبة في الفهرس.

والفلسفة الكامنة وراء عملية القلب هذه هي أن القارئ مستخدم الفهرس قد ينسى الأسماء الأولى للمؤلف ولكنه في الأعم الأغلب يتذكر الاسم الأخير آلا وهو اسم العائلة وبالتالى يبحث عن الكتاب تحت هذا الجزء من الاسم ويرجع تذكر اسم العائلة في الخرب إلى مكانة هذا الاسم ودورانه على الالسن وبروز أسماء العائلات عبر التطور التاريخي للمجتمعات الغربية.

وبسبب هذا النطور التاريخى وتقديس اسم العائلة فى دول الغرب أصبح من البديهيات والمسلمات أن يكون اسم العائلة هو المدخل الطبيعى فى اسم المؤلف ولم يتطلب الأمر جدلاً أو نقاشاً حتى يستقر الوضع على هذا النحو.

ولما كانت نهضة المكتبات والحركة المكتبية في العالم العربي قد جاءت متأخرة

جداً عنها فى الغرب إذ لما تزال هذه الحركة لدينا فى طور التكوين غدا من الضرورى نقل أساليب الغرب المكتبية لتطبيقها فى مكتباتنا العربية إذ انقطعت الصلة بين حاضرنا وماضينا وغدونا نلهث وراء الغرب وننقل على نحجلة ما يمكن أن يسد الفجوات الأساسية ولم يكن لدينا الوقت لنهضم تلك الأساليب أو نضع أساليب عربية محضة فى هذا الشأن. ولذلك اختلفت المكتبات العربية اختلافاً بيناً فى أساليب العمل طبقاً لموقع كل منها من التطورات التى وقعت فى الغرب، وطبقاً لرؤية كل، منها لتلك التطورات.

ونيما يتعلق بالمداخل انقسمت المكتبات العربية انقساماً خطيراً ليس فقط بين الدول العربية المختلفة بل أيضا بين المكتبات ومراكز المعلومات في الدولة الواحدة والمدينة الواحدة والشبكة الواحدة من المكتبات داخل المدينة الواحدة واتجهت المكتبات العربية في هذا الصدد أربعة اتجاهات:

الانجاه الأول: يجعل المدخل بالصيغة الطبيعية للاسم حسبما ورد على صفحة العنوان مع إعداد أو عدم إعداد إحالات من الجزء الاشهر إلى هذه الصيغة الطبيعية حسب اجتهاد كل مكتبة واجتهاد العاملين فيها. وقد أدى هذا الانجاء في بعض الاحيان إلى تشتيت مداخل المؤلف الواحد تحت صيغ متعددة وخاصة بالنسبة للاسماء الرابط المركبة من اسمين والاسماء التي تبدأ بكنية أو خطاب مثل:

محمود حسن اسماعيل حسن اسماعيل محمد فتحى عمر محمد شوقى البدائى شوقى البدائى أبو عبيدة محمر بن المثنى معمر بن المثنى

نظام الدين الحسن بن محمد النيسابوري الحسن بن محمد النيسابوري

الاتجاه الثانى: قلب الاسم بحيث يبدأ بالجزء الأخير منه تقليداً لمكتبات الغرب درن فهم ودرن وعى لفلسفة القلب لدرجة أن بعض الملاخل جاءت مضحكة ومثيرة للسخرية حيث قلب اسم طه حسين ليصبح حسين، طه - وأحمد شوقى ليصبح شوقى، أحمد - وعلى مبارك ليصبح مبارك، على . . . ووجه الفساد فى هذا القلب ان الجزء الثانى من هذه الاسماء ليس هو اسم العائلة وأن المولف قد اشتهر بين الناس بهذين الجزءين فقط من اسمه فبعض الاسماء المركبة من عنصرين قد يدل أحدهما على الاسم الشخصى للمؤلف والثانى على اسم أبيه والبعض الآخر يدل المنصران على الاسم الشخصى حيث الاسم مركب من هذين العنصرين دون اسم الاب إر المنافذة.

الاتجاه الثالث: وقد جاء نتيجة للفساد الواضح في الاتجاهين السابقين الأول والثاني وقد قسم الأسماء العربية تقسيماً تعسفياً إلى قسمين الأول يضم الأسماء العربية قبل مامم والثاني يضم الأسماء بعد هذا التاريخ واعتبر التقسيم سنة واحدة هي سنة مامم حداً فاصلاً بين العصور الوسطى العربية والعصر الحديث. اقترح هذا الاتجاه أن تدخل الاسماء العربية الفدية (قبل ١٨٠٠م) بالجزء الأشهر سواء كان هذا الجزء الأشهر هو الكنية أو اللقب أو النسبة أو الاسما الشخصى وأياً كان موضع هذا الجزء من الاسم الكامل للمؤلف أما الاسماء الحديثة بعد سنة ١٨٠٠ فقد اقترح أن تدخل بصورتها الطبيعية كما وردت على صفحة العنوان.

ولهذا الاتجاء بشقيه فلسفته ومبرراته حيث إن القارئ في معظم الأحيان لا ينذكر الاسم العربي القديم بأكمله أو على وجه الدقة بل يتذكر فقط جزءاً معيناً منه وذلك لبعد الشقة بين القارئ والمؤلف. أما بالنسبة للأسماء الحديثة فإن القارئ في الأعم الاغلب يتذكرها بكاملها ويوضعها الطبيعي نظراً لقصر الاسم فهو عادة يتألف من الاسم الشخصي ثم اسم الآب فاسم المائلة أو اسم الجد كما هو الحال في الغالبة العظمي من أسماء المؤلفين ومهما طال الاسم الحديث فلن يزيد على أربعة عناصر.

وعندما يرغب القارئ فى اختصار اسم المؤلف الحديث فإنه يقصره على الاسم الأول واسم العائلة: سعد محمد الهجرسى (سعد الهجرسى)، حشمت محمد على قاسم (حشمت قاسم) أو يقصره على الاسم الشخصى واسم الاب: جمال عبد

الناصر، طه حسين، على مبارك أو يقصره على الاسم الشخصى المركب مثل احمد شوقى، محمد على، أو يقصره على الاسم الشخصى واسم الجد مثل شعبان خليفة، انعى إغلول، كذلك لسقوط اسم العائلة فى بعض الدول العربية (وخاصة فى مصر) وحلول اسم الجد محله والاعتداد المطلق بالاسم الأول إلى حد اعتبار النداء باسم الهائلة أو الجد إهانة وتنكيراً كمنادى عليه، واعتداد المرأة العربية باسمها الشخصى درن اسم زوجها، كان لهذا كله أثره فى هذا الاتجاه نحو الصيغة العليعية فى الاسم كما وردت على صفحة العنوان.

الاتجاه الرابع: رأى أن يلغى مشكلة مداخل الاسماء فاعتنق أن يكون المدخل الرئيسى بالعنوان ومن الطريف أن يجد هذا الاتجاه صداه فى بعض الرسائل الاكاديمية التى أجيزت فى الولايات المتحدة نفسها بل إنه هو الاتجاه فى الفهرسة الآلية.

ونظراً لتعقد مشكلة المداخل ومحليتها الشديدة فقد أثر التقنين الدولى للوصف البيليوجرانى عدم الخوض فيها واكتفى ببيانات الوصف البيليوجرانى وعلامات الترقيم يقلبها ذات الشمال وذات اليمين.

ولكى نصل إلى علاج لمشكلة مداخل الاسماء العربية في فهرسة الكتاب العربي يجب أن ننبذ أى اتجاه من الاتجاهات الاربعة السابقة بداية وننبذ أى تقليد غربي ونفكر من جديد في حل عربي ينبع من طبيعة الاسم العربي لا في دولة عربية بعينها وإنما على مستوى الوطن العربي كله. وقد تكون نقطة الانطلاق هي تحليل الاسم إلى عناصره الأولية يستوى في ذلك الاسم العربي القديم والاسم العربي

لحليل الأسم العربى:

المتأمل في الأسماء العربية يردها إلى مجموعتين (١) اسم بسيط يتألف من كلمة واحدة مثل على، حسين، سعاد، عائشة (ب) اسم مركب من كلمتين (مركب إضافة: عبد المجيد ـ شيخ الربوة، سيد الأهل) ومركب إسناد: تأبط شراً ـ جاد الحق - جاب الله أو مركب مزج: معدى كرب ـ السلحدار ـ المخازندار) ونعالج أحوال كل منهما على التفصيل الآتي:

الاسم المفرد: قد يرد على الحالات الآتية:

١- مأخوذ من اسم مفعول مثل: مصطفى . محمود . مسعود.

۲- مأخوذ من فعل ماضي مثل: جاد ـ صفا.

٣- ماخوذ من فعل مضارع مثل: يحيى - يزيد - يونس.

٤- ماخوذ من فعل امر مثل: سالم - سامر - تامر.

ه- ماخوذ من مصدر مثل: سعد ـ شوق.

٦- ماخوذ من اسم عين مثل: غزال ـ حيوان ـ جحش ـ قرنفل ـ ياقوت ـ ذهب ـ
 مرجان.

٧- ماخوذ من صنعة أو حرفة مثل: النجار _ الخشاب _ الحداد _ القطان _ الصواف _ السقا _ الفراه.

٨- مأخوذ من اسم فترة زمنية (يوم - أسبوع - شهر) مثل خميس - جمعة رجب - شعبان - رمضان.

٩- مأخوذ من اسم لون مثل: الأصفر - الأخضر - الأحمر.

١٠- مأخوذ من اسم مشتق مثل: مصباح ـ مفتاح.

١١-- مأخوذ من منطقة مثل: آسياً ــ مصر .

١٢- ماخوذ من لقب ذم مثل: الجاحظ ـ السفاح ـ الاخرس ـ العباس ـ (عباس) الاحول ـ الاعمى أو لقب مدح مثل: الامين (أمين)، الرشيد (رشيد).

١٣- مأخوذ من نسبة وينتهى بياء النسبة إلى:

(١) قطر مثل: الأفغاني، الهندي، البخاري،

(ب) مدينة مثل: القاهري، الدمشقي، الأسيوطي، المنوفي، الجرجاوي.

(جم) قرية مثل: السرساوي، الفيشاوي، التتاوي (التطاوي).

(د) صناعة أو حرفة مثل: الجوهري، الزجاجي.

(هـ) مذهب مثل: النحوى، اللغوى، القاضى.

- (ز) قبيلة أو بطن مثل: القرشي، التغلبي، الهاشمي.
- (ح) شخص (قد بدأت بنسبة العبيد إلى أسيادهم، مثل الزيدى، العمرى،
 القاسمى، القيسى).
- ١٤- اسم علم خالص ضاعت منا أصول اشتقاقه عبر التطور التاريخي مثل:
 موسى، عيسى، سركيس، جعفر.
- ١٥- اسم ينتهى بأصول تركية وهذه لحقت بالأسماء العربية بعد استفرار الأتراك العثمانين فى الدول العربية طوال خمسة قرون مثل: شوربجى، تونجى، للخربوطللى، الموصللى.

الاسم المركب قد يرد على الحالات الآتية:

- ١- مركب من فعل وفاعل مثل جاد الله، جاب الله، جاد الحق، جاد المولى.
 - ٢- مركب من فعل ومفعول مثل: تأبط شراً.
- ٣- كنية وهو ما بدي بأب وأم وفى أحوال نادرة باخ وأخت وعم وعمه وخال وخالة وإبن وبنت مثل: أبو تمام، أبو العلاء، أبو القاسم، أبن سينا، أبن ببلا، أبن أنس وتطوراتها فى جنوب الجزيرة العربية وشمال أفريقبا: باخشوين، بوعزة، بوجليل، بوملين، أم سلمة، بنت خويلك، بنت ظرف.
 - ٤- مركب يبدأ بذى وذات مثل: ذو الإصبع .. ذو الرمة .. ذات النطاقين.
- ٥- مركب من كلمات خطاب تضاف إلى الدين وتحوها مثل: شمس الدين،
 علاء الدين، نصر الدين، سيد الناس، سيد الأهل.
- ٦- مركب من كلمة ابن مضافة إلى كنية ونحوها مثل ابن أبى طالب ابن أبى
 أصبيعة.
- ٧- مركب من اسم علم شخص مضاف ومضاف إليه مثل: محمد حمدى ـ أحمد شوقي.
- ٨- مركب من كلمة ابن مضافة إلى اسمى علم مثل ابن قيس الرقبات ابن قيم
 الجوزية _ ابن قاضي سماونة .

إضافة كلمة عبد إلى اسم الله أو أى من الأسماء الحسنى مثل: عبد الله،
 عبد المواحد، عبد الجبار.

١٠- إضافة كلمة عبد إلى لفظ النبي مثل: عبد النبي، عبد المسيح.

١١- إضافة كلمة عبد إلى رب النبي مثل: عبد رب النبي.

هذه هي بعض حالات الاسم العربي قديمة وحديثة على السواء، لم نقصد من وراثها الحصر بقدر ما نقصد من وراثها التمثيل والتصوير. والحقيقة التي لا مناص من الاعتراف بها والتي لا يمكن إنكارها هي أن الاسم العربي قد تطور إلى حد كبير وأن هناك علامات فارقة بين ما يمكن أن يسمى بالاسم العربي القديم والاسم الحديث ويمكننا أن نتبع بعض ملامح هذا التطور.

ملامح فارقة بين الاسم العربي القديم والحديث

(أ) قصر الاسم العربى الحديث عن الاسم القديم حتى أصبح الاسم الحديث يقتصر فى الاعم الاغلب على ثلاثة عناصر أو أربعة بل فى بعض الاحيان فى عنصرين اثنين. وعلى سبيل المثال:

(قليم)

- شهاب الدین أبو العباس أحمد بن أحمد بن حمزة الرملي المنوفي المصرى الأنصاري الشافعي (معروف بالرملي) ت ٩٥٧هـ.
- أبو الحجّاف (و) أبو محمد رؤية بن عبد الله العجاج بن رؤية التميمى السعدى
 (معروف برؤية بن العجاج) ت ١٤٥هـ.
- تقى الدین أبو الحسن على بن عبد الكافى بن تمام بن حماد بن یحیى بن
 عثمان بن على بن سوار بن سليم السبكى (معروف بالسبكى) ٦٦٣-٧٥٦هـ.

(حليث)

جابر جاد عبد الرحمن.

جابر عبد الحميد جابر.

ثابت محمود أحمد.

جلال يحيى،

جمال حمدان.

حشمت محمد على قاسم.

احمد الشهاري سعد شرف الدين.

وداد سكاكيني.

ركى الحاسني.

(ب) تخلص الاسم الحديث في الاعم الاغلب من كلمة البن؟ التي تتخلل عناصره وتسلم العنصر إلى الذي يليه لإثبات البنوة والنسب، بحيث لم يبق من الاسماء العربية المتمسكة بهذا التقليد سوى نسبة قليلة سوف تختفي في عقود قليلة قادمة تحت وطأة التطور.

(ج.) تخلص الاسم العربى الحديث فى الأعم الأغلب من الكنية فقد كانت الكنية مظهراً من مظاهر العصبيات والبداوة التى أخذت فى الانقراض من حياة المجتمع العربى.

(د) تخلص الاسم العربي الحديث في الاعم الاغلب من النسبة بكافة انواعها وبقاؤها في بعض الأسماء لم تعد له وظيفة النسبة التي كانت في الاسم القديم بل غدت جزءاً من الاسم. مثل (محمد المصري عثمان) و (كمال المنوفي) و (العراقي عبد العزيز الشربيني).

(هـ) تغيير عنصر الشهرة في الاسم العربي الحديث من عنصر معين واحد في
 الأعم إلى عنصرين أو ثلاثة أحياناً وقد تكون هذه العناصر:

الاسم الشخصى المركب من اسمى علم مثل: أحمد شوقى، محمد على،
 محمد ماهر، جورج عطية وهما عادة العنصران الأولان فى الاسم.

- الاسم الأول الشخصي واسم الجد أو اسم العائلة مثل:

حسب الله الكفراوى إيمان باناجة

عبد الجليل التميمى هدى باطويل شعبان خليفة جميلة بو حريد فوزى الخطيب أحمد بدر الشير الكافي

الاسم الشخصى واسم الآب مثل: محمد لطفى، محمد حسنى، طه حسين.
 محمد فريد، على مبارك.

- (و) التقليل من أهمية اسم العائلة والاعتداد بالاسم الشخصى من جهة ومن جهة ثانية عدم وجود ما يمكن أن يسمى باسم العائلة في كثير من الاسماء المؤلفة حالياً، ومن جهة ثالثة ضرورة اللجوء إلى الاسم الأول لتمييز الشخصيات المشتركة في اسم عائلة واحدة مثل: حافظ الاسد، وفعت الاسد، أنور السادات، عصمت السادات.
- (ز) تخلص الاسم العربى الحديث فى الأعم الأغلب من ألقاب الذم للرقى الحضارى الذى طرأ على المجتمع العربى وخروجه من مرحلة البداوة والفلاحة ونبذ التهاجى. كما جردت ألقاب المدح غالباً من أداة التعريف مثل: أمين، رشيد، منصور.
- (ح) لاشك أن عدد المؤلفين العرب في العصر الحديث قد زاد زيادة عظيمة عنه في العصور الوسطى العربية حيث كان المؤلفون يعدون على الأصابع وكان يكفى عنصر واحد في اسم المؤلف منهم لتمييزه بينما يلزم للاسم الحديث عناصر عديدة لتمييزه.

 (ط) أن النساء العربيات لا يحملن أسماء عائلات أزواجهن بعد الزواج بل يحتفظن بأسماء عائلاتهن.

لكل هذه الأسباب ـ وغيرها لم تذكر ـ لابد من الاعتراف بضرورة تقسيم الاسماء العربية إلى قديم وحديث، وهو تقسيم علمى مبنى على أسس سليمة تقتضيها ظروف العصور الثالية ويجب آلا يحملنا التقليد الاعمى للغرب على إغفال الظروف التى يعيشها الاسم العربى وألا نتعجل النقل عن الغرب لمجرد أنهم سبقونا فى هذا المضمار، ومن ثم فإن كل ما يفعلونه صالح للتطبيق هنا.

اقتراح لحل المشكلة

كنفت الدراسة فى الصفحات السابقة عن اختلاف وجهات النظر فى معالجة مداخل أسماء المؤلفين العرب، وكشف التحليل عن وجود فروق جوهرية بين الأسماء للديمة والحديثة ومن ثم ضرورة تقسيم الأسماء العربية إلى قديم وحديث.

ولقد ذهب الأستاذ الدكتور محمود الشنيطى واستاذ الجيل محمد المهدى حنفى الى تقسيم الاسماء العربية فعلاً إلى أسماء عربية قديمة واسماء عربية حديثة وجعلا ينهما حداً فاصلاً هو صنة ١٨٠٠م على اعتبار أن العصر الحديث فى مصر يبدأ مع علما القرن التاسع عشر الميلادى بتأسيس مصر الحديثة على يد محمد على، بحيث نعير الاسماء التى مات أصحابها قبل ١٨٠٠م أسماء قديمة تلخل بالجزء الاشهر من الاسماء والتى عاش أصحابها بعد سنة ١٨٠٠م (١٢١٥هـ) اسماء حديثة تدخل بالاسم الكامل بوضعه الطبيعى دون قلب. وقد وضع الاستاذ الدكتور محمود الشنيطى والاستاذ عبد المنعم السيد فهمى قائمة استناد بأهم الاسماء العربية القديمة غت عنوان قمداخل المؤلفين العرب، القائمة الأولى إلى عام ١٩٦١هـ/ ١٨٠٠م.

ولقد شايعنا هذا الإجراء الذي اقترحاه واعنتقاه طوال ربع قرن مضى ولكن من خلال تجربتنا تدريسًا وتطبيقًا تكشَّف لنا أن القرن التاسع عشر كله يعتبر مرحلة انتقال بين الاسم العربي القديم والاسم الحديث بحيث لا يمكن اعتبار سنة ١٨٠٠م حداً فاصلاً وقاطعاً بينهما. ولذلك فإننا نميل إلى الاقتراحات التالية:

(١) ضرورة الاعتراف بتقسيم الأسماء المعربية إلى قديم وحديث.

(ب) أن يكون الحد الفاصل بين الاسم القديم والحديث هو سنة ١٩٠٠م بدلاً من سنة ١٨٠٠م على اعتبار أن العصر الحديث بالنسبة لمعظم الدول العربية هو القرن العشرون، ومن ثم يدخل القرن التاسع عشر بالنسبة للاسم العربي في نطاق القديم وعليه يكون المؤلف الذي تاريخ وفاته حتى ١٩٠٠م مؤلفاً قديماً.

(ج) تدخل الأسماء العربية القديمة (حتى نهاية القرن التاسع عشر) بالجزء

دائرة المعارف العربية ني علوم الكتب والمكتبات والمعلومات مستعمل

الاشهر من الاسم أياً كان وجه الشهرة وأياً كان وضع هذا الجزء وترتيبه من الاس الكامل على أن يُتبع هذا الجزء بالاسم الكامل حتى ولو تكرر هذا الجزء مرة ثانيا داخل سياقه العام وليفهم أننا بهذا الإجراء لا نقلب الاسم وإنما نبرز فقط عنصر الشهرة والامثلة الآتية توضح ذلك:

- البافعي: عفيف الذين أبو محمد عبد الله بن أسعد بن على بن سليم بن فلاح
 اليافعي الشافعي ٦٩٨-٧٦٨ هـ.
- پاقوت الحموى: شهاب الدين أبو عبد الله الرومى الحموى البغدائ
 ۲۲۲۰ ۵۷۶
- پاقوت المستعصمى: جمال الدين أبو الدر ياقوت بن عبد الله المستعصمى
 المغداد ١٨٥هـ.
 - * صالح بن يحيى: صالح بن يحيى بن صالح بن الحسين المنوفي ت ١٨٥٨.
- * صفى الدين الحلى: صفى الدين عبد العزيز بن سرايا بن على بن أبى الغاسم السنيسي الطائي ٧٦٧- ٧٥٠ هـ.
- أبو نواس: أبو على الحسن بن هانئ بن عبد الأول بن الصباح الحكم الولاء
 ١٤٦-١٤٦ هـ.
- ابو بكر الصديق: عبد الله بن أبى قحافة عثمان بن عامر بن كعب النبى
 القرشي ٥١ ق.هـ ١٣ هـ (٩٧٣-١٣٤٩).
- ⇒ الحاجرى: حسام الدين أبو يحيى عيسى بن سنجر بن بهرام الأربلى
 ٥٨٢ ٢٣٣ هـ.
 - * حاتم الطائي: أبو سنانة بن عبد الله بن سعد ت ٤٦ ق.هـ.
 - * رفاعة الطهطاوى: رفاعة رافع الطهطاوى ١٨٠١-١٨٧٣م

7171- . PY1 A..

ماء كمداخل في الفهارس	الأم				
م الكامل في مداخل	مر الشهرة والاس	لفصل بين عنص	i (:) i	الشارح	(د) تستخدم

ر. الاسماء القديمة بدلاً من الفاصلة لأن الفاصلة توحى بالقلب والقلب في هذه الحالات لهي هو الأساس.

(ه.) تدخل الأسماء الحديثة ويقصد بها التي عاش أصحابها بعد سنة ١٩٠٠ بالصيغة الطبيعية للاسم كما وردت على صفحة العنوان مع إعداد الإحالات اللازمة في حالات الفرورة مثل:

عبد المنعم السيد فهمى طه حسين أحمد أنور عمر نجيب محفوظ عصام الغزالي خليل كامل الباقر محمود أمين العالم عفيفي محمود على الحلى عباس محمد العقاد على الحلى عباس صالح طاشكندى محمد أمين البناوى

حشمت محمد على قاسم سلوى على ميلاد

ذلك أن هذه الصيغة الطبيعية هي التي ارتضاها المؤلف لنفسه والتي يجب أن يعرف بها.

(و) أن تقوم هيئة عربية معينة بوضع قائمة استناد تضم الاسماء العربية قديمها وحديثها على مستوى المعالم العربي بناء على المقترحات السابقة، تكون هذه القائمة بمثابة الاداة التي يرجع إليها لتحديد المدخل السليم للاسم العربي. وتعد هذه الاداة وخاصة بالنسبة للاسماء الحديثة من واقع البيليوجرافية الوطنية لكل دولة عربية ومن واقع فهارس المكتبات ومقتنياتها في كل دولة.

إن مهنة المكتبات هي مهنة الترحيد وبالتالي فهي مهنة الأدرات سابقة الإعداد

والتجهيز واداة الاستناد التي تقنن الاسماء العربية قديمها وحديثها هي أخطر أن نفتقر إليها في الفهرسة الوصفية وعندما تصدر مثل هذه الاداة ويعمم استخدامها على نطاق العالم لله الذي يقتني الإنتاج نطاق العالم العربي كله، سيعم استخدامها على نطاق العالم كله الذي يقتني الإنتاج الفكرى العربي. وبدلاً من أن يضم لنا الأجانب قواعد أسمائنا سيستخدمون القواعد التر نضعها نحر ونستعملها.

وفى قناعتى الشخصية أن عدمًا محدودًا من القواعد حتى ولو كانت تعسفية أنضل بكثير من مئات القواعد المنطقية التفصيلية التى تشتت الأداء وتخلق متاهات لا قبل للمكتبات والقراء بها. المهم أن نبدأ.

المصادر

- ١- شعبان عبد العزيز خليفة. موسوعة الفهرسة الوصفية للمكتبات ومراكز المعلومات ._ط ٣._ القاهرة: مركز الكتاب للنشر، ١٩٩٨ . ٢ مج.
- 2- Clarke, Edith. Woman in Literature at the Fair Fram the Stand Point of a Librarian and Cataloguer., Library Journal, 1894. Vol 19, P48.
- 3- Cooper, Helen Margaret and Mary Louise Seely. Biographical Reference Sources for Personal Name Entries. Urbana: University of Illinois Library School, 1937.
- 4 Dogra, R.C. Cataloguing of Urdu Names. International Library Review., vol.5, 1973 pp 351-377.
- 5- Domanovsky, Akos. Editor Entries and the Principles of Cataloguing. Libri, Vol. 23, 1973. pp 307-330.
- 6- Driscoll, Charles B.The Book of Femenine Names. Daytou: Frigidaire Corporation, 1932.
- Eno, Joel N.Name- Making and Cataloging of names. Library Journal. Vol. 35, Dec. 1410. pp 553-555.
- 8- Gardiner, Sir Alan. The Theory of Proper Names: a Controversial essay. 2nd ed. London: 1957.

- 9- Gosnell, Charles F. Spanish personal names: Principles Covering their formation and use Which may be presented as a help for Catalogers and bibliographers. New York: Wilson, 1968.
- Jolly, L.International Confrence on Cataloguing principles II: thoughts after paris. Journal of Documentation. Vol. 19, 1963.
- 11- Ishaq y. Ceutub. Arab Names and Name giving. Asian Student, Vol.11, March, 1963.
- Kunitz, Stanely. Authors, Librarians and Names. Wilson Library Bulletin, Vol. 14, June, 1940.
- Pulgram, Ernst. Indo-European Personal Names. Languages, Vol.23 1947, pp 189-206.
- 14- Pul gram, Ernst. Theory of Names. Berekely: American Name Society, 1954.
- 15- Weekly, Ernest. Surnames. New York: Dutton, 1927.

اسماعیل سراج الدین ۱۹۶۶ Ismail Sirag Eldin 1944.

ولد الدكتور اسماعيل سراج الدين في الجيزة بمصر سنة ١٩٤٤ حيث تعلم في مدارمها الابتدائية والإعدادية والثانوية والتحق بكلية الهندسة - قسم الهندسة المعمارية في العام الجامعي ١٩٥/ ٢٠ وحصل منها على درجة البكالوريوس في سن العشرين سنة ١٩٦٤ بامتياز مع مرتبة الشرف الأولى. وحصل على درجة الماجستير بامتياز في التخطيط الإقليمي من جامعة هارفارد بالولايات المتحدة الأمريكية سنة ١٩٦٨ وحصل على الدكتوراه من نفس الجامعة سنة ١٩٧٧ في موضوع دور التعليم في التربة. والمدكتور اسماعيل سراج الدين متزوج وله ولمد واحد. يجيد ثلاث لمغات هي المربة والإنجليزية والقرنسية.

رنظراً لعمله الدولي متعدد المجالات فقد مُنْبِح العديد من الدوجات الفخرية بلغت ١٢ درجة:

- ١- في علم الاجتماع من جامعة بوخارست برومانيا سنة ١٩٩٦.
 - ٢- في العلوم الزراعية من جامعة ملبورن باستراليا سنة ١٩٩٦.
- ٣- في العلوم الزراعية من المعهد الهندى للبحوث الزراعية في الهند ١٩٩٧.
- في العلاقات الدولية من الجامعة الأمريكية بواشنطن العاصمة في الولابان
 المتحدة سنة ١٩٩٨.
 - ٥- في العلوم من جامعة البنجاب الزراعية بالهند سنة ١٩٩٨.
- ٦- فى العلوم من جامعة تاميل نادو لعلوم الحيوان والطب البيطرى بالهند.
 ١٩٩٨.
- ٧- فى إدارة الموارد الطبيعية من جامعة الولاية بأوهايو بالولايات المتحدة سنة ١٩٩٨.
 - ٨- في العلوم من جامعة تاميل نادو الزراعية في كويمبياتور بالهند سنة ١٩٩٩.
 - ٩- في العلوم من الجامعة الزراعية القومية في حيدر أباد بالهند سنة ١٩٩٩.
- ١٠- في الاقتصاد والإدارة من الكونسرفاتوار القومي بباريس ـ فرنسا سنة ١٩٩٩.
 - ١١- في العلوم من جامعة إيجرفتون في كينيا سنة ١٩٩٩.
 - ١٢- في العلوم الزراعية من جامعة توسكيا في إيطاليا سنة ١٩٩٩.
 - ١٣- في الآداب من الجامعة الأمريكية في القاهرة بمصر سنة ٢٠٠٠.

وقد عمل الدكتور اسماعيل سراج الدين عقب حصوله على الدكتوراه من جامعة هارفارد في البنك الدولي بالعاصمة الأمريكية واشنطن وشغل به عدة مواقع حى وصل إلى منصب نائب رئيس البنك سنة ١٩٩٣ والذي ظل به حتى منتصف عام حمن استقال ليعود إلى مصر مديراً لمكتبة الإسكندرية الجديدة. وإلى جانب هذا المنصب الحالى فإنه يعمل مستشاراً خاصاً للبنك الدولي، وأستاذاً واثراً متميزاً في الجامعة الأمريكية بالقاهرة؛ أستاذاً متميزاً في جامعة واجا ننجن في هولندا. كما

بعمل رئيساً وعضواً في العديد من اللجان الاستشارية العاملة في ميادين البحث نهلمي وفي العديد من المؤسسات والمعاهد الدولية.

ومن الوظائف التي تولاها خلال عمله بالبنك الدولى: خير اقتصادى في التربية والمصادر البشرية (١٩٧٦-١٩٧٦)؛ رئيس قسم المعونة الفنية والدراسات الخاصة (الهمادر البشرية (١٩٧١-١٩٧٣)؛ رئيس قسم المعونة الفنية والدراسات الخاصة وثمال إفريقيا (١٩٨٠-١٩٨٨)؛ مدير البرامج في غرب إفريقيا (١٩٨٤-١٩٨٧)؛ المدير مشروعات الريف في إفريقيا الوسطى وإفريقيا الغربية (١٩٨٧-١٩٨٩)؛ المدير الني الكل إفريقيا جنوب الصحراء (١٩٩٠-١٩٩٧)؛ تأثب رئيس البنك الدولى كان رئيساً مشاركاً لبعض اللجان وأستاذاً محاضراً في بعض الجامعات؛ رئيس المجموعة الاستشارية للبحوث الزراعية الدولية (١٩٩٤-١٩٩٦)؛ رئيس المجموعة الاستشارية للبحوث الزراعية الدولية (١٩٩٤-١٩٠٠)؛ رئيس المجموعة الاستشارية للبحوث الزراعية الدولية (١٩٩٤-١٩٠٠)؛ رئيس المجموعة الاستشارية للميادة الدولية للمياه في القرن الحادى والعشرين (أغسطس المهاد مارس ٢٠٠٠)؛

والأستاذ الدكتور اسماعيل سواج الدين عضو في العديد من الأكاديميات والاتحادات من بينها:

- ١- عضو الاكاديمية الوطنية للعلوم الزراعية في الهند.
- ٧- عضو الاكاديمية الأوروبية للعلوم والفنون في النمسا.
 - ٣- عضو أكاديمية بنجلاديش للعلوم في داكا.
 - ٤- عضو المعهد الأمريكي لرجال التخطيط الموثقين.
 - ٥- عضو الأكاديمية العالمية للفنون والعلوم.

لقد انضم الدكتور اسماعيل سراج الدين إلى جماعة الشخصيات الدولية المتميزة الهتمة بقضايا تشغيل الشباب والتي تسعى إلى عقد قمة دولية لهذا الغرض والمعروفة باسم اقمة تشغيل الشياب. ويرأس الدكتور اسماعيل سراج الدين اللجنة التنظيمة في هذه القمة والتي تضم أيضا: جيرترود مونجيللا، مايكل روكارد، بارونس ويليام، وغيرهم عديدين. ومدير القمة هو بونام أهلو والا من بوسطون التي تستضيف سكرتارية القمة.

ولقد لعب الدكتور اسماعيل سراج الدين دوراً هاماً في مساندة حركة التمويل الجزئي. كما كان على الدوام مسانداً لجهود دعم الفقراء من خلال مشروعات وخدمات التمويل الجزئي وانضم سنة ١٩٩٥م إلى محمد يونس، سام دالي هاريس، إلا بهات، نانس بارى وغيرهم في سبيل تنظيم قمة الإقراض الجزئي (القرض الصغير). ولقد قامت هذه المجموعة بعمل فريد من نوعه حين جمعت في هذه المقمة نحو ٢٠٠٠ شخص من ١٤٠ دولة جاءوا إلى واشتطون في فبراير ١٩٩٧ لبدء حملة لمساعدة مائة مليون آسرة أشد فقرا وخاصة الأسرة التي تعولها امرأة على ان تتم هذه الحملة حتى سنة ٢٠٠٥م.

من هذا المنطلق كان الدكتور اسماعيل سراج الدين أيضا مؤسس ورئيس الجماعة الاستشارية لمساعدة الأشد نقرا (سى جى إيه بى)، وكان هذا الجهد امتداداً طبيعاً لجهد سابق بدأ سنة ١٩٩٣ لمحاربة الجوع فى العالم.

وفى السادس عشر من يونية سنة ١٩٩٩م اختارت مؤسسة جرامين الدكتور إسماعيل سراج الدين الشخصية المكرمة الأولى لينال جائزتها باعتباره المكافح الأول للفقر فى العالم. وقد قدمت له الجائزة فى احتفال كبير فى أروقة الأمم المتحدة فى نيويورك وكان يرأس الاحتفال تيد تيرنر و بيتر جيننجز.

ومن المعروف أن مصر كانت قد رشحت الدكتور إسماعيل سراج الدين في مايو ١٩٩٨ لمنصب المدير العام لليونسكو وقد ساندته في هذا الترشيح بشدة منظمة الرحمة الافريقية في القمة الرابعة والثلاثين لرؤساء الدول والحكومات الافريقية المتعدّة في أوجادوجو في شهر يونيو ١٩٩٨. ولكن بسبب الانقسام العربي والضغوط الياباتية على الدول المصوتة فاز المرشح اليابانى، وكتب الدكتور اسماعيل سراج الدين رسالته الشهيرة التي يشكر فيها كل من أيده في حملته للوصول إلى ذلك المنصب.

المطبوعات والأحاديث

نام الدكتور اسماعيل سراج الدين بتأليف وتحرير أكثر من خمسة وأربعين كتابا إلى جانب أكثر من ماثتى مقال وبحث أو فصل في كتاب، تناولت هذه الاعمال الفكرية مجالات مختلفة في العلم والثقافة والأدب. كما أدلى بمثات من الاحاديث الصحفية والمحاضرات العامة والبرامج الإذاعية والتليفزيونية. وندرج فيما يلى بيانا بما نــ لنا من أعماله: –

- Promethean science (with G.persley 2000)
- Biotechnology and Biosafety
- Wanda Collins, and Ismail Serageldin, eds. 1999
- Culture in Sustainable Development: Investing in Cultural and Natural Endowments.

proceedings of Conference on Sustainable Development, September 1998 Ismail Serageldin and Joan Martin -Brown, eds. 1999

 Very special places: The Architecture and Economics of Intervening in Historic Cities.

Ismail Serageldin, 1999.

 Themes for the Third Millennium: The Challenge for Rural Sociology in an Urbanizing World. Keynote address to the Nineth World Congress of Rural Sociology in Bucharest, Romania

Ismail Serageldin, 1999

 Partnerships for Global Ecosystem Management: Economic, Science, and Law. Proceedings of the Fifth Annual World Bank Conference on ESSD

Ismail Serageldin and Joan Martin-Brown, eds. 1998.

 The Modernity of Shakespeare. Cairo, Egypt, and Washington, D.C.∴Cairo University (Center for the Global South) and American University

Ismail Serageldin, 1998.

- The Architecture of Empowerment: people, Shelter and Livable Cities Ismail Serageldin (Editor), published 1997
- Servicing innovative Financing of Environmentally Sustainable Development (Environmentally Sustainable Development proceedings Series, No.11)

Ismail Serageldin (Editor), Published 1997.

The New Abolitionists

Earth Times, July 1996.

- Architecture of the Contemporary Mosque

Ismail Serageldin (Editor), James Steele (Editor), Published 1996

Effective Financing of Environmentally Sustainable Development: proceedings of the Third Annual World Bank Conference on Environmentally Sustainable)

Ismail Serageldin (Editor), Alfredo Sfeir -Younis (Editor), published 1996.

Ethics and Spiritual Values: promoting Environmentally Sustainable Development (Environmentally Sustainable Development proceedings Series, No.12)

Ismail Serageldin (Editor), Richard Barrett (Editor), published 1996.

 Sustainability and the wealth of Nations: First Steps in an Ongoing Journey (Environmentally Sustainable Development Studies and Monographs Series)

Ismail Serageldin, published 1996.

- The Self and the Other: Sustainability and Self -Empowerment

اسماعيل سراج اللين ١٩٤٤ (Environmentally Sustainable Development proceedings Series, No13)

Ismail Serageldin (Editor), Afaf Mahfouz (Editor), published 1996

- Architecture Beyond Architecture: Creativity and Social Transforms.

 Architecture Beyond Architecture: Creativity and Social Transformations in Islamic Cultures the 1995 Age Khan Award for Architecture

Cynthia C. Davidson (Editor), Ismail Serageldin, published 1996

 The Business of Sustainable Cities: Public- private partnerships for Creative Technical and Institutional Solutions (Environmentally Sustainable Development)

Ismail Serageldin (Editor), Published 1995

Enabling Sustainable Community Development (Environmentally Sustainable Development Proceedings Series, No.8)

Ismail Serageldin (Editor), Published 1995

The Human Face of the Urban Environment: A Report to the Development Community (Environmentally Sustainable Development proceedings, No. 5)

Ismail Serageldin, Michael A. Cohen (Editor), Published 1995

 Nurturing Development: Aid and Cooperation in Today's Changing World (Directions in Development)

Ismail Serageldin, published 1995.

Toward Sustainable Management of Water Resources (Directions in Development)

Ismail Serageldin/ published 1995

 Toward Sustainable Management of Water Resources. (Directions in Development Series)

Ismail Serageldin, 1995

Water Supply, Sanitation, and Environmental Sustainability: The Financing Challenge. Directions in Development series

Ismail Serageldin, 1994

 Overcoming Global Hunger: Proceedings of a Conference on Actions to Reduce Hunger Worldwide, Hosted by the World Bank and Held at the American Unive.

Ismail Serageldin, Pierre Landell- Mills (Editor), published 1994.

Water Suppl y, Sanitation, and Environmental Sustainability: The Financing Challenge (Directions in Development)

Ismail Serageldin, published 1994

 Making Development Sustainable: From Concepts to Action (Environmentally Sustainable Development Occasional Paper Series, No.2)

Ismail Serageldin, Andrew Steer (Editor), published 1994.

 Culture and Development in Africa: Proceedings of an International Conference Held at the World Bank, Washington, D.C., April 2 and 3, 1992 (Environ)

Ismail Serageldin (Editor), June Taboroff, published 1994

 Valuing the Environment: Proceedings of the First Annual International Conference on Environmentally Sustainable Development Held at the World Bank.

Ismail Serageldin, Andrew D.Steer, published 1994

 Home and the World: Architectural Sculpture by Two Contemporary African Artists: Aboudramane and Bodys Isek Kingelez (Focus on African Art)

Ismail Serageldin, Published 1993

- Development partners: aid and Cooperation in the 1990s

Ismail Serageldin

 Space for Freedom: The Search for Architectural Excellence in Muslim Societies

Ismail Serageldin, published 1989

---- اشايم، ليستر ١٩١٤

Poverty Adjustment and Growth in Africa
 Ismail Serageldin, published 1989

- Hassan Fathy
- J.M. Richards, published 1986
- Simulating Flows of Labor in the Middle East and North Africa (World Band Staff Working Papers, No.736)

Ismail Serageldin, published 1985

- Tools for Manpower planning: The World Band Models Vol.3
 Ismail Serageldin, published 1984
- Manpower and international Labor Migration the Middle East and North Africa

Ismail Serageldin, published 1983.

أشايم، ليستر ١٩١٤ -Asheim, Lesrer E.1914

قدم ليستر يوجين أشايم إضافات كثيرة لمهنة المكتبات والمعلومات في أمريكا الشمالية وبطرق عديدة من خلال الكتابة والتدريس ومن خلال العمل في اتحاد المكتبات الأمريكية وقد ساعد في وضع أسس ومبادئ اختيار الكتب في المكتبات، وعمل ورضع معايير تعليم علوم المكتبات والمعلومات واختيار العاملين في المكتبات، وعمل على خلق صلات واتصالات بين المكتبين في كل أتحاء الدنيا.

ولد ليستر أشايم فى سبوكين بولاية واشنطون فى الثانى والعشرين من يناير ١٩١٤. وفيما عدا فترة قصيرة فى إيداهو فقد قضى شبابه فى سياتل حيث حصل من جامعة واشنطون درجة البكالوريوس فى اللغة الإنجليزية سنة ١٩٣٦ مع مفتاح [ميدالية] منظمة فى ـ بيتا ـ كابا.

وحصل على بكالوريوس في المكتبات سنة ١٩٣٧ والماجستير في الأدب الأمريكي

سنة 1981. وقد بدا ليستر أول صفحة له في تاريخ العمل المكتبى في مكتبة سياتل العامة ولكنه منذ سنة ١٩٣٧ وحتى 1981 كان يعمل مساعد أخصائي مراجع في جامعة واشنطون التي تخرج فيها بينما كان يعد درجته للماجستير. وفي سنة ١٩٤١-١٩٤١ عمل أمينا لمكتبة السجن في جزيرة ماكنيل في واشنطون الولاية، وخلال الحرب العالمية الثانية عمل في سلاح الإشارة بالقوات المسلحة الامريكية لمدة ثلاث سنوات قضاها أساسا في الاسكا.

وبعد عودته إلى الحياة المدنية سنة ١٩٤٥ نظم ليستر أشايم مكتبة لإدارة الإسكان العام الفيدرالية في سياتل. وقد أفاد من إحدى المنح المقدمة من ج.أ. بيل في الحصول على درجة الدكتوراه من كلية الدراسات العليا في المكتبات بجامعة شيكاغو سنة ١٩٤٨. وكان موضوعها قمن الكتاب إلى الفيلم: دراسة تحليلية مقارنة للروايات والأفلام التي بنيت عليها قمى تعكس خلفيته في الأدب واللغة والمواد السمعية المصرية، وهو الميل الذي ظل ملازما له طول حياته. وقد نشرت رسالته على حلقات في قصلية هوليود، سنة ١٩٥١ و قصلية الفيلم والراديو والتليفزيون،

وقد ظهرت مواهب ليستر أشايم مبكراً في كلية الدراسات العليا في المكتبات حيث ساعد برنارد بيرلسون في كتابه فجمهور المكتبة: تقرير استقصاء المكتبات العامة، سنة 1989. كما توفر على تحرير البحوث المقدمة لمؤتمر الكلية حول فمنتدى استقصاء المكتبات العامة، في نفس سنة 1984. وكان هذا المؤتمر هو الأول في سلسلة مؤتمرات عقدتها الكلية وتوفر ليستر أشايم على تحرير أوراقها ومن بينها: أساسيات تعليم علم المكتبات (1908)؛ مستقبل الكتاب (1900)؛ الاتجاهات الحديثة في تطوير المكتبات الأمريكية (1971)؛ العمل مع المواد السمعية البصرية (1970).

لقد عُين أشايم أستاذاً مساعداً في نفس كلية الدراسات العليا في المكتبات ١٩٥٨-١٩٥٢ ثم عميداً وأستاذاً مشاركاً للكلية ١٩٥٦-١٩٥٢.

وخلال العقد الذى تولى فيه عمادة كلية الكتبات استمر في دراساته وبحوثه حول لعليم علوم الكتبات، وربما كان أفضل ما نشره في ذلك العقد مقالته الا رقابة وإنما اختياره سنة ١٩٥٣م والتي تعتبر الآن من الكلاسيكيات والتي أعيد نشرها عدة مرات، وقد أعاد النظر فيها ونشرتها «مجلة ويلسون للمكتبات» سنة ١٩٨٧، وفي سنة ١٩٥٧ نشر دراسته «الإنسانيات والمكتبة العامة» والتي استخدمت في مدارس الكتبات كدليل لاختيار الكتب واستخدامها في مجال الإنسانيات.

رفى سنة ١٩٦١م تولى منصب مدير مكتب العلاقات الدولية فى اتحاد المكتبات الامريكية وخلال الخمس سنوات التى تولى فيها هذا المتصب زار ٤٤ دولة وأشرك معه فى خبرته بالمكتبات ومهنة المكتبات الامريكية الطلاب والمكتبين من جميم أنحاء العالم. ومن نتاتج هذا المنصب أيضا أن دُعي إلى إلقاء سلسلة محاضرات فى جامعة إلينوى فى الموسم الثقافى الخاص بـ همحاضرات فيامى لورانس وندسور).

وقد نشرت هذه للحاضرات بعد ذلك في كتاب بعنوان مهنة المكتبات في الدول النامية سنة ١٩٦٦ وكانت إضافة رائعة إلى علم المكتبات الدولي والمقارن ونال عنها جائزة مطبعة اسكيركرو برس وجاء في حيثييات المنح أنها فإضافة قيمة إلى علم المكتات؛ سنة ١٩٦٨.

وفي سنة ١٩٦٦م استقال الرجل من منصبه كمدير لكتب العلاقات الدولية في انحاد المكتبات الأمريكية ليتولى منصب مدير مكتب تعليم علم المكتبات في نفس الاتحاد وكان التوسع الهائل في المكتبات من خلال برامج والمجتمع العظيم، قد ألقى بعبء كبير على كليات تعليم علم المكتبات واستحتها على تخريج المزيد من الاعداد لمد العجز في العمالة بالمكتبات القائمة والجديدة على السواء. وكان جزء كبير من جهد أشايم قد انصرف إلى تحديد المفاهيم والتعريفات والمناصب والالقاب والمسؤليات وتوصيف الوظائف للعاملين في المكتبات. وقد قد قدم بيان سياسات حول متعليم المكتبات والقوى العاملة، وقد عُرِفَ هذا البيان أو الورقة باسمه وقد تبناه انحاد المكتبات الامريكية كسياسة رسمية له في التلائين من يونية سنة ١٩٧٠. وفي دبيع

١٩٧٦م أعيدت عنونة هذه الورقة دون أى تغيير فى محتوياتها إلى انعليم علم المكتبات والإفادة من العاملين؟ وماتزال هذه الورقة الوثيقة الاساسية لتنمية مهارات العاملين فى مجتمع المكتبات الامريكية.

وفى خلال فترة عمله مديرا لمكتب تعليم علم المكتبات استمر أشايم يكتب ويحاضر عن مشكلات تعليم علم المكتبات وغير ذلك من الموضوعات، وكان في فترة سابقة قد تولى الجنة اعتماد كليات المكتبات، وعَمِلَ مستشاراً في شئون تعليم علم المكتبات على مدار سنوات طويلة. وكان رئيساً لمجلس تعليم المكتبات في اتحاد المكتبات الامريكية ١٩٧٦-١٩٧٧.

وفى سنة ١٩٧١ عاد ليستر أشايم إلى جامعة شيكاغو أستاذاً فى كلية الدراسات العليا فى المكتبات. وفى سنة ١٩٧٢م أصبح محرراً «لفصلية المكتبات؛ المجلة الاكاديمية الأولى فى مجال المكتبات فى أمريكا. وقد استمر فى هذا المنصب ثلاث سنوات ثم أصبح أستاذاً لعلم المكتبات فى جامعة نورث كارولينا فى تشابيل هيل من ١٩٧٥ إلى أن تقاعد سنة ١٩٨٤.

وتكريمًا للرجل عندما بلغ الخامسة والستين أعد له زملاؤه كتابًا تذكاريًا أهدوه إليه وجاء بعنوان البقدر ما تتعلم بقدر ما تُعلِّم؛ سنة ١٩٧٩ .

وعندما نستعرض جانبا من الموضوعات التى عالجها فى سلسلة مقالانه: الحربة الفكرية؛ الخدمة المكتبية للجمهور؛ تعليم المكتبات؛ الاتحادات المهنية؛ علم المكتبات الدولى والمقارن؛ علم الإعلام؛ فإننا نكتشف أن أشايم قد غطى دائرة واسعة من علوم المكتبات وقدم إضافات لها قيمتها وقد اعترف الكثيرون بأنه بقدر ما كان باحثاً جاداً وكاتباً مثابراً صبوراً كان مدرساً ممتازاً وزميلاً رائعاً.

وفى سنة ١٩٧٣م اختير الرجل لنيل جائزة بيتا فى مو لحدماته المتميزة فى مجال تعليم علم المكتبات. وفى العيد المثوى لاتحاد المكتبات الامريكية منح جائزة جوريف لينكوت لخدماته المتميزة فى مهنة المكتبات؛ كما منحته مدرسة المكتبات فى جامعة واشنطون جائزة الخريج المتميز صنة ١٩٦٦ ومنحه اتحاد مكتبات إلينوى وجائزة الحرية

الفكرية، ورشح عضوا فى اللجنة الاستشارية لمركز الكتاب، فى مكتبة الكونجرس سنة ١٩٧٨. وعند تقاعده منحه اتحاد المكتبات أعلى جوائز اللعضوية الفخرية.

المصادر

- Holley, Edword G.Asheim, Lester E., in., World Encyclopedia of Library and Information Services., 2 nd ed Chicago: A.L.A, 1993.
- 2- Lee, Joel M.and Beth Hamilton (edts). As much to Learn as to teach: Essay in Honor of Lester Asheim, 1973.

يتضمن معلومات بيوجرافية وقائمة ببليوجرافية بأعمال ليستر أشايم.

أشتون تيت

Ashton - Tate

تعتبر شركة أشتون-تيت إحدى الشركات العالمية الرائدة في مجال تطوير وتسويق برمجيات الحاسبات الآلية الصغيرة وهى الشركة الأولى في مجال توريد نظام إدارة قاعدة البيانات كما تقدم الشركة حزما متكاملة ومعدات كلمات متقدمة وتقدم كذلك مسترى عاليا من خدمة ودعم العملاء تما أصبح مبياراً عالمياً في هذه الصناعة.

أنشنت شركة أشتون _ تيت في تورانس كاليفورنيا سنة ١٩٨٠ وأصبحت واحدة من أسرع شركات الحاسبات الصغيرة نمواً وتطوراً وقد نما دخلها من ٤٦٥٠٠٠ دولار أسرع شركات الحاسبات الصغيرة نمواً وتطوراً وقد نما دخلها من ١٩٨٠ دولار سنة ١٩٨٥ مليون دولار سنة ١٩٨٥ وهي الآن تحسب بالمليارات بعد عشرين سنة من قيامها. لقد كانت أشتون _ تيت أول شركة برمجيات حاسبات مصغرة تصنع نظام إدارة فعلية لقاعدة بيانات الحاسبات المصغرة وهي تقدم فعلا حزم برامج تساعد في ديادة الإنتاجية زيادة كبيرة وكان من بين متنجاتها دى بيز ٣ بلس، وهي أكمل قاعدة بيانات إدارة النظم للحاسبات المصغرة كما قدمت الحزمة المتكاملة فريمويرك ٢ التي تمزج بين قوة فرخ الانتشار ومعدة الكلمات. وقدمت كذلك دى بيز ٢ أول نظام ربط كامل في إدارة قاعدة البيانات.

لقد بدأت هذه الشركة عملها كدار لبيع البرمجيات بالبريد سنة ١٩٨٠ عندما قام الشركاء المؤسسون جرج تيت وهال لاشلى وغيرهما برعاية برنامج لإدارة قاعدة البيانات كتبه مهندس شاب اسمه واين راتليف وقد التحق فيما بعد بالشركة باعتباره العالم الأول في شركة أشتون - تيت) وتولت تسويقه باعتباره البرنامج القادر على حل مشكلات تناول (إدارة) كميات كبيرة من المعلومات. وكان دى بيز ٢ هو أول متج لشركة أشتون - تيت يجمع ويفرز وينظم كميات ضخمة من البيانات بلغة برمجة يكن تطويعها لاحتياجات العمل الفردية.

وأتى النجاح صريعاً للشركة الشابة، ليس فقط بسبب المتتبع الجيد الذى قدمه تبت ولاشلى ولكن أيضا لانهما اقتحما صناعة البرمجيات باستراتيجية فريدة من نوعها وخدمة تسويق كاملة. ففى الوقت الذى ركزت فيه الشركات الاخرى على تطوير برمجيات معقدة، اتخذت شركة أشتون . تبت إلى جانب بساطة البرمجيات طرقا إضافية من بينها التسليم السريع، الخصم الكبير، خدمات دعم وصيانة قوية كاملة كما في ذلك الاتصال التليفوني للجاني.

ولما زاد عدد العاملين في الشركة إلى اكتر من ٢٥٠ موظفا بين ١٩٨٠-١٩٨٣، أخذ تيت في تشكيل فريق من الملراء المدربين ذوى الحيرة استطاعوا بمهارة أن يقودوا الشركة في هذه المرحلة الحركة من النمو. ففي منتصف سنة ١٩٨٧ تولى ديفيد كول شتون الإدارة البومية كرئيس لشركة أشتون _ تيت وخلال فترة رئاسته أنتجت الشركة منتجاً أكثر تعقيداً لإدارة قواعد البيانات أطلق عليه دى بيز ٣٠ كما أضاف كول الفريمويرك إلى خط إنتاج الشركة وكما أسلفت فإنه هذا المنتج عبارة عن حزمة برامج تمز بون قوة فرخ الانتشار ومعدة الكلمات، وكانت شركة فور فرونت في صنى فيل حك كاليفورنيا قد طورته، وقد منحت شركة أشتون _ تيت امتياز إنتاج الجيل الثاني

وفى سنة ١٩٨٣م أنشأت الشركة دار نشر بما جعل اشتون ـ تيت أول شركة برمجيات حاسبات صغيرة تتبح كتبا مطبوعة لمساعدة مستخدمي الحاسب في فهم الإجهزة والبرمجيات. وفي نفس الوقت أخذت الشركة في إعداد نفسها للسوق الدولية وذلك بجعل منتجاتها متاحة باللغات الأجنبية.

ولقد مات تیت فجأة فی أغسطس سنة ۱۹۸۶، وعلی الرغم من حزن الشركة علی فقد احد كبار مؤسسیها فقد ركزت علی رؤیته فی النمو والتطور التكنولوجی المستقبلی وفی أكتوبر ۱۹۸۶ ترك كول الشركة وحل محله فی رئاستها إدوارد م. إسبر المدی كان آنذاك نائباً تنفیذیاً لرئیس المبیعات فی الشركة.

وفي عهد إسبر ويفضل توجهاته استمرت أشتون ـ تيت في النمو وقدمت افويمويرك ١٢ في سبتمبر ١٩٨٥ والذي بني على النجاح السابق الذي حققه الجيل الاول ومما يحسب لهذا النظام أنه حقق ٢٠٪ من دخل الشركة في العام المالي المنتهى في ١٣/ ١٩٨٥/١ لقد ضمن فريمويرك ٢ وظيفية البرنامج وسهولة استخدامه.

وفى نوفمبر ١٩٨٥ طرحت أشتون ـ تيت فى السوق دى بيز ٣ بلس، أكمل نظام الإدارة قاعدة البيانات لمستخدمى الحاسبات الصغيرة ولقد طور هذا المنتج معايير الصناعة تطويرا كاملا بما قدمه من عمق أكثر وقوة فى الإداء وسهولة فى الاستعمال وفى نفس ذلك الشهر انتقلت الشركة من مقرها الاصلى مدينة كلفر فى كاليفورنيا إلى مقر آخر جديد وأوسع فى تورانس فى كاليفورنيا أيضا.

وفى شهر ديسمبر من نفس سنة ١٩٨٥ وسعت أشتون ـ تيت خط إنتاجها توسيعاً كبيراً وذلك عن طريق ضم شركة ملتى ميت الدولية فى هارتفرود بولاية كونيكتكت. ومن المعروف أن ملتى ميت هى الشركة المنتجة للعديد من حزم معدات الكلمات ومن بينها أحسن المبيعات قمعدة الكلمات المهنية. وكان ضم شركة ملتى ميت إلى أشتون _ تيت قد أعطاها فرصة إنتاج منتجات رائلة فى ٣ قطاعات بسوق البرمجيات: معدات الكلمات _ إدارة قاعدة البيانات _ البرنامج المتكامل. ووضعت الشركة فى مكانها اللائق الذى تحتله حاليا باعتبارها ثانى أكبر شركات تطبيقات البرمجيات فى العالم.

وفي الوقت الحاضر تقدم شركة أشتون ـ ثبت خدمات ودعمًا شاملاً لإدارة

دائرة المعارف العربية في علوم الكتب والكتبات والمعلومات ----- اشتون المتحدد الاعمال الصغيرة والكبيرة علمى السواء وتبيع منتجاتها من خلال شبكة تسويق مستفيضة تضم فيما تضم تجار التجزئة وتجار القيمة المضافة وتجار الاجهزة والبرمجيات. وهي الآن وائدة في السوق العالمية للبرمجيات ومن المعروف أن ٢٠٪

منتجات الشركة

من مبيعات هذه الشركة في السوق الدولية.

يعتبر دى بيز ٣ بلس آخر منتجات الشركة في عائلة دى بيز وهو أحسن نظام لإدارة قاعدة البيانات في الحاسبات الصغيرة في تاريخ البرمجيات. وقد بيع من هذا البرنامج ٣٠٠,٠٠٠ نسخة مايين ١٩٨٤ و ١٩٨٦. وكان سلف هذا البرنامج دى بيز ٢ هو أول برنامج ربط وظيفي كامل لإدارة قاعدة البيانات في حاسبات الثمانية بتات الصغيرة. وقد بيم من هذا البرنامج ٣٢٥٠٠٠ نسخة.

واما برنامج دى بيز ٣ بلس فقد كان موجهاً لحاسبات الست عشرة بتات وهو يلائم المبتدئين والمتمرسين على السواء من مستخدمى الحاسبات الآلية وهو بساعدهم على اختزان وتحديد واسترجاع وطبع المعلومات بسرعة ومسهولة عبر دائرة واسعة من التطبيقات بدون برمجة وهو قوى للغاية في حالة المستفيد الواحد، كما أن إمكانية تعدد المستفيدين المبنية فيه تتبع فرصة النوسع مستقبلا وتخطيط المؤسسات ربط الحاسبات في شبكات المناطق للمحلية.

ويمتاو دى بيز ٣ بلس على دى بيز بتقديم التعمق الاكبر، والقوة، وسهولة الاستخدام. وهو يفرو بسرعة تبلغ ضعف سرعة دى بيز ٣ ويكشف أسرع عشر مرات من دى بيز ٣ كذلك. يضاف إلى ذلك أن المساعد مواجه المستفيد (الوصلة) فى دى بيز ٣ بلس تستخدم قوائم السحب لأسفل بسرعة أعلى وأداء وقوة أفضل.

إن دى بيز ٣ بلس يدفع بالمستفيد إلى طريق الإنتاجية الأعلى والأقوى بسبب الرصول السهل إلى كافة إمكانيات النظام المتزايدة.

كما أن هذا المنتج يحمل مجموعة من الملامح والخصائص التي تزيد وتوسع من إمكانياته دونما حاجة إلى برمجة من جانب المستفيدين. ومن بين هذه الخصائص نظام السؤال المتقدم الذي يستخدم قوائم السحب الأسفل .. وليس الاوامر .. وذلك عند استرجاع معلومات محددة ثم يعرض للعلومات وهو يقدم إمكانيات علاقية متقدمة من خلال الربط الافتراضي (المعراجي) بين قواعد البيانات. ومن بين هذه الخصائص إيضا الشاشة والمولد اللذان ينشئان تطبيقات تفصيل دون حاجة إلى برمجة.

ويعتبر هذا البرنامج فى نفس الوقت أداة قوية للمبرمجين فى تطوير تطبيقات محددة، وهو يقدم ٥٠ إضافة إلى لغة البرمجة دى بيز بما فى ذلك "وقت التشغيل+، كما أنه يضم فهرس البيانات، الذى يدير وينظم ملفات العلاقات.

ويضم دى بيز ٣ بلس إمكانية تعدد المستفيدين المبنية داخله والنى تسمح بالاتصال التواكبي بالبيانات عن طريق مستفيدين متعددين في وقت واحد دونما خوف من تداخل البيانات على شبكات المناطق المحلية. ويستطيع المستفيدون أن يشتروا احزمة شبكات المناطق المحلية الحاصة بدى بيز ٣ بلس؛ التي تتضمن ثلاثة أقراص اتصال تسمح بثلاثة مستفيدين إضافيين على الشبكة للمشاركة في برنامج دى بيز ٣.

وفى حالة الاستخدام الفردى لنظام دى بيز ٣ بلس فإننا لا نحتاج إلا إلى ذاكرة اتصال عشوائى بطاقة لا تزيد على ٢٥٦ كيلوبايت. ولإدارة شبكة محلية يحتاج النظام إلى ذاكرة اتصال عشوائى لا تقل عن ٦٤٠ كيلوبايت على الخادم و ٣٨٤ كيلوبايت على محطة العمل.

والسعر المبدئي لبرنامج دى بيز ٣ بلس هو ٦٩٥ دولاراً يشمل نظام إدارة قاعدة البيانات للمستخدم الواحد؛ مدير القاعدة؛ برنامج اتصال واحد بالقاعدة. أما حزمة شبكات المناطق المحلية الخاصة بـ دى بيز ٣ بلس؛ فيباع بسعر ٩٩٥ دولاراً ويشمل ثلاثة برامج اتصال بالقاعدة وثلاث مجموعات كاملة للتوثيق.

أما عن المنتج دى بيز ٢ وهو أول نظام كامل للربط الوظيفى لقاعدة البيانات فى الحاسبات الصغيرة فإنه سرعان ما مكّن لنفسه كنظام قياسى لحاسبات الثمانية بتات.

وهذا البرنامج بمكنه تنظيم وبناء كميات كبيرة من البيانات، ويمكن من الاتصال السريع بمعلومات محددة. ويمكن استخدام هذا البرنامج فى أى بيتة إدارة أعمال دائرة المعارف العربية في علوم الكتب والكتبات والمعلومات مسمسمسه المتوريت. لمعالجة نوعيات مختلفة من المعلومات بما في ذلك حفظ تلك المعلومات وتوليد التقارير المتعلقة بالحسابات، والمدفوعات والجرد والعاملين والعملاء وكشوف المرتبات وقوائم إرسال البريد.

ويتحد برنامج دى بيز ٢ مع يرنامج دى بيز ذى لغة تطوير التطبيقات المبنية داخله، مما يسمح للمستفيدين بكتابة برامج تناسب احتياجاتهم من المعلومات الخاصة.

وهذا البرنامج يباع بسعر مبدئي ٤٩٥ دولاراً لأنه يدير حاسبات الثمانية والست عشرة بتات الشعبية بما في ذلك أي بي إم وآبل.

والمنتج فريموبرك ۲ عبارة عن حزمة برمجية متكاملة التى تمزج كما قلنا سابقاً بين قوة فرخ الانتشار ومعدة الكلمات وقد بنت شركة أشتون ـ تيت هذا البرنامج فى يولية ١٩٨٤ كما أسلفت، وقد توفر على تصحيحه وتطويره روبرت كار مدير مركز التطوير فى الشركة.

وقد لقى فريمويرك انتشاراً واسعاً وقرظة الكتَّاب والمستشارون المتخصصون ولقب ساعتها بلقب «منتج السنة من البرمجيات» فى فرنسا حيث تفوق فى مبيعاته على لوتس ١-٢-٣ ولقب فى بعض المجالات الأخرى بأنه واحد من "أهم المنتجات».

أما فريمويرك ٢ فإنه يوسع معايير الاستخدام عن طريق إضافة جوانب عملية وظيفية وسهولة أكبر في التشغيل والاستخدام، أكبر مما كان عليه سلفه.

والتكامل القائم بين فرخ الانتشار ومعدة الكلمات فى فريموبرك ٢ يساعد المستفيدين على تنظيم الأفكار وإنتاج وثائق نهائية كاملة بالكلمات والارقام والرسومات.

ويقف فرخ الانتشار فى فريمويرك ٢ على قدم المساواة مع أحسن فرخ انتشار قائم بذاته بل ويذهب إلى أبعد بما تذهب إليه الفروخ القائمة بذاتها وذلك بتضمين قاعدة بيانات ورسومات ووصلات الاتصالات البعيدة والبرمجة إلى جانب التكامل مع معدة الكلمات. ولعله من نافلة القول التذكير بأن معدة الكلمات فى فريمويرك ٢ تساوى احسن معدات الكلمات الفائمة بذاتها وأكثرها انتشاراً وتضم واضع المخططات ومراجع الهجاء ودامج البريد الاختصارات إلى جانب التكامل الوثيق مع فرخ الانتشار لقد صمم فريمويرك ۲ وطُوِرَ كى يتمايش مع حزم الإنتاجية الأخرى المنتشرة في السوق الآن، ويتبع هذا المنتج قوالب الاستقبال والإرسال للختلفة مثل دى بيز هيرا (من صيغة ١٠٠)، ويردستار، ملتى ميت، نصوص أسكى، فيزيكال ديف.

ويعمل فريمويوك ٢ على آى بى إم الصغير، إكس تى، إيه تى ٣٢٧٠ الصغير، كما يعمل على الانظمة المتوافقة مع اللماكرة العشوائية ٣٨٤ كب، مشغلين لاقواص مرتة ٣٦٠ كب أو مشغل واحد مفرد لقرص مرن ٣٦٠ كب وقرص صلب. وقد طرح فريمويوك ٢ بسعر مبدئى ٦٩٥ دولاراً ويشمل مراجع الهجاء وواضع المخططات.

تسويق المنتجات

لقد حصلت أشتون _ تيت على مكانتها الرفيعة القيادية في سوق برمجيات الحاسبات الصغيرة وذلك بسبب سياستها واستراتيجيتها التسويقية المتشعبة؛ وحيث توزع منتجاتها في جميع أنحاء العالم من خلال قنوات مختلفة بما في ذلك الوكلاء والموزعين وشركات تصنيع الأجهزة وقنواتها التسويقية الخاصة.

وبطبيعة الحال فإن الإدارات الصغيرة والاقراد يشترون الحاسبات ومشتقاتها من الوكلاء؛ ومن هنا فإن جانبا من السياسة التسويقية للشركة يقع على عاتق وكلائها المعتمدين وهناك برنامج محدد يضمن أن منتجات الشركة لا تباع إلا عن طريق الوكلاء المؤهلين فقط. وهذا البرنامج يضمن للمستفيد النهائي أحسن نوعية في المنتج مغلف بواسطة الشركة نفسها وطبقا لمعايير الحدمة والإمدادات التي وضعتها شركة أشتون _ تبت وقد وصل عدد وكلاء الشركة في جميع أنحاء العالم في نهاية القرن المعشرين إلى نحو ٤٠٠٠ وكيل بالإضافة إلى أفضل سلاسل تسويق الحاسبات ومشتقاتها داخل الولايات المتحدة.

وهناك عدد من الموزعين المستقلين الذين يوزعون منتجات أشتون ـ تيت. وهذه

وفى خارج الولايات المتحدة توزع أشتون _ تيت منتجاتها من خلال موزعين عالمين ومندوبى مبيعات وشركات أجنبية فرعية. وهناك شراكة بين الشركة وبعض شركات تصنيع أجهزة الحاسبات لتسويق منتجات أشتون _ تيت مع أجهزتها، كما عقدت اتفاقات مع كبار الموزعين في عدد من الدول الأجنبية.

وتوجد الفروع المنبثقة عن أشتون ـ تيت وشركات الشراكة معها فى المملكة المتحدة، هولندا، المانيا، أسبانيا، أستراليا.

وتخدم أشتون .. تيت السوق اليابانية من خلال الشركة المنبثقة أشتون . تبت فيبون، وهى شركة شراكة مع شركة «البرمجيات العالمية» المنبثقة بدورها عن شركة «هندسة النظم اليابانية» في طوكيو.

وإلى جانب تلك التنوات عقدت الشركة عدداً من الاتفاقات مع شركات مستلة ومطورى برمجيات أفراد وشركات تصنيع أجهزة الحاسبات الصغيرة. وكثير من مطورى البرمجيات يسوقون تطبيقات دى بيز إلى المستفيد النهائى بنظام «وقت التشغيل» وهو حزمة من صنع أشتون ـ تيت عبارة عن صيغة أساسية من دى بيز٢.

ونظام «وقت التشغيل» هذا يقدم لمطورى البرامج كل الخصائص الضرورية لحلق سوق رأسبة لتطبيقات دى بيز فى صناعات مختلفة مثل: التأمين، البترول، الغار، المهن الطبية.

وتدعم أشتون ـ تيت هذه الفتوات التسويقية يقوة مبيعاتها الضارية الموجودة في خمسة مكاتب إقليمية: الشمال الشرقي ومقره نيويورك سيتى؛ الجنوب الشرقي ومقره واشنطون دى سى؛ وسط الغرب ومقره شيكاغو؛ الجنوب الشرقي أيضا ومقره دالاس؛ الغرب ومقره لوس أنجيلوس. وهناك مندوبو مبيعات مقرهم في بوسطون، سان فرانسيسكو، ونقر، منيابوليس. ومندوبو المبيعات فى الاقاليم مستولون عن الاتصال بالوكلاء الكبار الذين يسوقون ويخدمون فى مجالات الحاسبات الوطنية، ومنهم شركات مالية كبرى وإدارات حكومية كبيرة،

شركة ملتى ميت العالمية

اشترت شركة أشتون ـ تيت شركة ملتى ميت العالمية فى ديسمبر ١٩٨٥ . ومن المعروف أن هذه الأخيرة كانت تنتج حزم معدات الكلمات ومن بينها الحزمة الشهيرة امعدة الكلمات المهنية؟. وكانت صفقة شراء هذه الشركة هى أكبر صفقة فى حينها فى عالم صناعة برمجيات الحاسبات الصغير مما جعل شركة أشتون ـ تيت ثانى أكبر شركات برمجيات الحاسبات الصغيرة فى العالم.

وكانت شركة ملتى ميت العالمية قد أمست سنة ١٩٨٧ وأصبحت رائدة الشركات في مجال تطوير وتسويق برمجيات معدات الكلمات في الحاسبات الصغيرة. وقد سيطرت الشركة على سوق معدات الكلمات عن طريق إنتاج منتجات تعطى الحاسبات الصغيرة القوة والمرونة في أداء هذا العمل وحسب المعايير الدولية التي أترتها المعدات السابقة عليها وخاصة وانج. وعكننا القول بأن البرمجيات الجديدة كانت قد سدت فراغاً وحاجات فعلية كان السوق في تعطش إليها.

وكان أول منتج لهذه الشركة هو المتتج الذى أشرت إليه سابقاً «معدة الكلمات المهنية» وقد توافق هذا البرنامج مع سلسلة واسعة من الحاسبات الشخصية، وترجم إلى خمس لغات واستجاب إلى حد كبير للعمل مع شبكات المناطق المحلية والوظائف المتقدمة.

إن قمعدة الكلمات للهنية، من سلسلة ٣٠٣ وتعتمد على حزمة قائمة الدفع الأمامى التي تتضمن أكثر من ١٣٠ خاصية لتحرير النصوص وتناول الوثائق إلى جانب مراجع الهجاء لنحو ٨٠٠,٠٠٠ كلمة وعيانيات لتخليق معلومات اللوح الفاصل، وهناك أيضا إمكانية المزج والإدماج لتبادل البيانات مع برمجيات أخرى.

كما أنشجت ملتى ميت «معدة الكلمات المهنية المتطورة» التي تتفوق على سابقتها

دائرة المعارف العربية في علوم الكتب والمكتبات والمعلومات مستحصص التنوندين بوضع الحواشى تلقائيا والرسومات الخطية والمصندقة لإعداد التخطيطات والجداول إلى جانب العديد من المميزات الأخرى. وكذلك أنتجت الشركة قمعدة الكلمات التنفيذية؛ وهمى صيغة سهلة من سابقتها «المنطورة» مع كل المميزات من تحرير النصوص إلى تناول الوثائق.

وأنتجت الشركة أيضًا قمجرد اكتب ـ جست رايت، وهو برنامج لإعداد الكلمات صمم خصيصًا للمستخدم العابر ومن ملامحه الأساسية إعادة القولية والتحشية، ومراجع هجاء من ٥٠٠،٠٠٠ كلمة والقدرة على تناول الوثائق حتى ٢٠٠ صفحة.

ونقدم الشركة أيضا حزما لترتيب المداخل، والرسومات حيث يمكن للبيانات ان تدلف مباشرة من (على الملف، وصلة الرسومات؛ إلى وثائق ملتي ميت.

ويعكس شراء شركة ملتى ميت من جانب شركة أشتون ـ تيت، أكبر صفقة في عالم صناعة برمجيات الحاسبات الصغيرة، مياسة الشركة الأخيرة نحو شراء الشركات التي تقدم أحسن المتجات التي تلبى احتياجات السوق. وتدير شركة ملتى ميت أعمالها في مقرها الذي كانت عليه في إيست هارتفورد، كونكتيكت، كشركة ملكي عامل الشركة أشتون ـ تيت. وكانت شركة ملتى ميت قد حققت مبيعات فلرها واحد وعشرون مليون دولار في آخر سنة مالية لها ٣١ مارس ١٩٨٥.

الندمات والصيانة

تعتبر برامج الخدمات والصيانة التى تقدمها شركة أشتون ـ تيت من مفاتيح النجاح الأساسية لهذه الشركة، وتفيد المصادر أن المستوى العالى للتوثيق والدعم التلبغونى وبرامج التدريب التي تقوم بها الشركة مع العملاء يندر وجودها فى أى شركة أخرى وخارجة عن المنافسة.

لقد خصصت الشركة وظيفة رفيعة المستوى لرئاسة قسم التوثيق والخدمات والصيانة ويحتل هذا المنصب روبرت جافورد نائب مدير اتصالات المستهلك وهو يرأس أكثر من مائة شخص في قطاعات أربعة رئيسية هي: توثيق المتجات؛ اختبار المتجات؛ الدعم التليفوني؛ علاقات المستهاكين.

وتغرم اشتون ـ تيت من خلال [برنامج تأكيد اللعم] بتقليم كل عون ممكن وتدريب مستفيض للشركات والوكلاء الذين يبيعون متتجاتها للمستهلكين. ويتضمن برنامج تأكيد الدعم المساعدة على الطبيعة من جانب مهندس المبيعات ومن خلال خط تليفوني مباشر مخصوص، برامج تدريبة في جميع أنحاء الدولة وغير ذلك.

ونظرا لوجود مثات الآلاف من مستخدمى منتجات دى بيز، فريمويرك وملتى ميت، فإن شركة أشتون ـ تيت تتلقى كل يوم بمعدل ١٠٠٠ استفسار تليفونى، وقد وفرت الشركة ٣٥ فنياً للرد على تلك الاستفسارات. وعبر هذا الخط الساخن عادة ما يتلقى العملاء إجابات على استفساراتهم خلال حوالى ما بين دقيقتين إلى نصف وزقة.

رمن جهة أخرى تقوم الشركة بإرسال معلومات وإجابات من خلال البريد الإلكتروني مستخدمة في ذلك ثلاث انشرات إلكترونية، على الخط المباشر. وهذه النشرات هي: الخدمة الكمبيوترا، اللصاد، وهما موجهتان للمستخدم العام ثم انقطة واحدة للوكلاء والشركات العميلة. وعادة ما تُحدَّث المعلومات والإرشادات الفنية أسبوعياً إن لم يكن يومياً.

كما طورت الشركة سلسلة من «المرشدات على القرص؛ وهى عبارة عن توثيق إلكترونى يقدم معلومات بطريقة تفاعلية يستطيع المستفيد من خلالها أن يزيد من سيطرته على البونامج و «المرشدات على القرص؛ مضمنة مع دى بيز ٣ بلس وفرعويرك ٢.

والتوثيق الموجود مع دى بيز ٣ بلس يشمل مجلداً يعلم المستفيدين كيفية البرمجة بالإضافة إلى كتيب «كيف تبدأ» ومجلد «تعلم واستخدم» دى بيز ٣ بلس.

دار النشر

كانت أشتون _ تيت أول شركة برمجيات حاسبات صغيرة تنشئ دار نشر سنة ١٩٨٨ . وقد نشرت هذه الدار نحو أربعين كتابا في مجالات الحاسبات المختلفة وفي مجال البرمجيات وخاصة برمجيات دى بيز ٣ بلس، فريمويرك ٢، الاتصالات، التوثيق، يونيكس، باسكال.

دائرة المعارف العربية في علوم الكتب والمكتبات والمعلومات - المتون-تيت

ومن بين عناوين الكتب التى نشرتها نترجم البعض: دليل كل فرد إلى دى بيز ٣ بلس، دى بيز ٢ لكل الأعمال، فريمويرك ٢: مقدمة، سلسلة "من خلال عجائب المايكرو".

كما تنشر الدار مجلة فصلية بعنوان الفصلية أشتون-تيت. والتى تقدم النصع لعملاء الشركة وتمدهم بإرشادات عملية إلى كيفية استخدام منتجات الشركة.

وتقدم دار النشر أيضا حزمة كتاب/قرص وبرنامجا مضافا لمساعدة مستخدمي الحاسب على الفهم الأفضل والاستخدام الأمثل للبرامج.

العمليات الدولية

اكتسبت شركة اشتون-تيت نجاحاً دولياً مبكراً وسريعاً في السوق الدولية كاكبر مرد للبرمجيات إلى هذه السوق، وذلك بسبب ترجمة منتجاتها إلى اللغات الاجنية وبسبب قنوات التوزيع وشبكة المبيعات الواسعة. ومما يذكر في هذا الصدد أن المبيعات الحارجية للشركة في العام المالي المنتهى ١/٣/ /١/١٥٥٥ قد بلغت ٢٢٪ من إجمالي مبيعات الشركة في تلك السنة كما ارتفعت هذه النسبة إلى ٢٥٪ في نهاية القرن العشرين.

وقد بلغ عدد اللغات التي ترجمت إليها برمجيات أشتون-تيت إحدى عشرة لغة من بينها الهولندية والسويدية واليابانية بالإضافة طبعا إلى اللغات الأوروبية الكبرى كالفرنسية والإيطالية والأسبانية.

وقد سبق أن أشرت إلى أن أشتون-تيت تُسَوَّق منتجاتها عالمياً من خلال شبكة مستفيضة من الموزعين والوكلاء وشركات تصنيع أجهزة الحاسب. وهناك شركات منبقة أو فرعية في كل من بريطانيا، هولندا، ألمانيا، أستراليا، أسبانيا. وهي جميعا تقدم خدماتها للعملاء في تلك المناطق والمناطق المجاورة والقريبة. وهناك مورعون كبار لمنتجات أشتون-تيت في كل من فرنسا، وإيطاليا. وكبار مصنعي الأجهزة التي يتولون تسويق منتجات الشركة من بينهم: آي بي إم، أو ليفتي، آكت، إريكسون وغيرهم. وقد سبق أن ألمحت إلى أن أشتون-تيت تخدم السوق اليابانية من خلال شركة بينة هي: اشتون-تيت ينبون التي تطور وتبيع متنجات البرمجيات المصممة خصيصاً للساق اليابانية.

أما عن إدارة العمليات الدولية فى أستراليا، نيوزيلندة، أمريكا (اللاتينية) والمناطق المجاورة فإنها تتم عن طريق مقر الشركة فى تورانس. ومن الجدير بالذكر أن المقر الرئيسى والإدارة العامة لعمليات أوروبا يوجد فى ميدنهيد فى إنجلترا، والمقر الرئيسى والإدارة العامة لعمليات الشرق الاتحصى يوجد فى طوكيو باليابان.

إدارة شركة أشتون-تيت

ربما كان أحد مفاتيح ريادة أشتون-تيت ونجاحها الكبير في صناعة البرمجيات وجود فريق إدارة رائع ومن الشخصيات الرئاسية في الشركة لابد وأن نتوقف عند الدوارد إسبرا الذي قاد الشركة في مرحلة هامة من مراحل نموها منذ تولى المنصب في نوفمبر ١٩٨٤ وهو حاصل على ماجستير في إدارة الأعمال من مدرسة إدارة الاعمال في جامعة هارفارد، وماجستير أخرى في الاقتصاد من جامعة سيراكيوز، وبكالوريوس في هندسة الحاسبات من معهد كيس للتكنولوجيا في أوهايو.

وهناك ثلاثة نواب للرئيس أحدهم للتسويق والتخطيط الاستراتيجي؛ والثاني للميمات والانشطة الدولية والثالث للتمويل والإدارة؛ أي الشئون المالية والإدارية.

والنائب الأول لديه خبرة في أعمال التسويق والتخطيط والإدارة تربو على ١٦ سنة قبل أن يلتحق بالشركة في أغسطس ١٩٨٥ وتقلب في عدة مناصب في شركات مختلفة. والنائب الثاني كانت لديه أيضا خبرة طويلة في الانشطة والعمليات الدولية قبل أن يلتحق بالشركة في إبريل ١٩٨٤. والنائب الثالث كانت لديه خبرة أكثر من عشرين عاما قبل أن يلتحق بالشركة في ديسمبر ١٩٨٣.

ومن الجدير بالذكر أن جميع منتجات شركة أشتون-تيت مسجلة تجارياً باسمها وعدها ثمانية منتجات هي: دائرة المعارف العربية في علوم الكتب والمكتبات والمعلومات ----- أشنوز-نين

دی بیز ۲ ...

دی بیز ۳

دی بیز ۳ بلس

دى بيز ٣ بلس لان باك (أي الحزمة المعضدة لشبكات المناطق المحلية).

فريمويرك

ملتی میت

فريموبرك ٢

رن تايم (تشغيل الوقت)

المصدر

I- Ashton-Tate. Ashton-Tate.-in.- Encyclopedia of Library and Information Science.- New York: Marcel Dokker, 1988,vol. 43.

أصدقاء الكتبة

Friends of Libraries

أنظر

جماعات أصدقاء الكتبة

Groups of Library friends

الإعارة بين الكتبات (الإعارة البينية) Interlibrary Loan (I LL.)

تُفهم الإعارة البينية أو الإعارة بين المكتبات على أنها عملية تسليف إحدى المكتبات مواد مكتبية لمكتبة أخرى لصالح مستفيد معين لا يستطيع أن يستعيرها أو يستخدمها فى المكتبة الاصلية إما لبعد المسافة وإما لأنه يخرج عن نطاق شروط المكتبة المعبرة رتد حدد تقنين الإعارة البينية الوطنية فى الولايات المتحدة لسنة ١٩٦٨ خطوات الإعارة السنة على النحو الآمى:

١- يفصح مستفيد ما عن حاجته إلى وثيقة معينة.

٢- الوثيقة غير متوافرة في مكتبته المحلية التابع لها.

٣- يبحث أمين المكتبة فى أدواته الببليوجرافية ليحدد مكان أو أماكن اقتناء تلك
 الوثيقة.

٤- علا أمين المكتبة استمارة الاستعارة البينية ويرسلها إلى المكتبة التي تقتنى تلك الوثيقة.

 ٥- ترسل المكتبة التي تقتنى الوثيقة تلك الوثيقة للمكتبة الطالبة ويرسل استمارة استعارة مع الوثيقة.

 ٦- عند ورود الوثيقة يُخطر المستفيد طالب الوثيقة بورودها والموعد المحدد لإعادتها إلى المكتبة صاحبتها.

عندما ينتهى المستفيد من الوثيقة يرسلها أمين المكتبة إلى المكتبة صاحبتها مع
 استمارة الاستعارة.

وهناك اختلاف بطبيعة الحال بين المكتبات فى خطوة أو خطوات من ثلك المذكورة سابقًا كأن يستخدم البريد الإلكترونى أو الواقنة عن بعد بدلاً من الخطابات العادية كما قد يستخدم الفاكس أو التلكس وغير ذلك من التكنولوجيا التى يسرت هذا كله.

ومن المكن أن تقدم المكتبة المعيرة نسخة من العمل مصورة أو محملة على ميكروفيلم أو قرص ليزر أو قرص رخو مما لا يستدعى رد الوثيقة في بعض الأحيان.

وبعض جوانب الإعارة البينية عملية روتينية كتابية ولكن هناك خطوتان رئيسيتان تستدعيان بعض الخبرة الفنية:

ا- مناقشة المستفيد حول الوثيقة التى يريدها للتأكد من أن المستفيد فى حاجة فعلية
 إلى هذه الوثيقة لسد حاجة معلوماتية ملحة لديه.

ب- التأكد من أن الوثيقة ليست موجودة بالمكتبة التابع لها المستفيد ثم البحث في

وتشى الخطوات السابقة الداخلة فى إجراءات الإعارة البينية أن المكتبات قد قنتها كجانب من جرانب تشاطر المصادر. وهذا النظام وجد بين المكتبات الأمريكية منذ نهاية القرن التاسع عشر ولم يتغير فى القرن العشرين إلا قليلا مع دخول التكنولوجيا الحديثة إلى المجال.

لقد أدى انفجار المعلومات والتطورات الهائلة فى تكنولوجيا الاتصالات إلى تغيير ملحوظ وتوسيع لمفهوم الإعارة البيئية. فقد يسرتها اليوم تكنولوجيا المكتبة المعراجية والبريد الإلكتروني والمشابكة والفاكس وغير ذلك من منتجات التكنولوجيا. وتعبر الشبكات بكل فئاتها ودرجاتها من الأدوات المهامة اليوم فى مضمار الإعارة الينية: شبكات البيانات الببليوجرافية؛ شبكات المعلومات المتخصصة؛ شبكات المناطق؛ شبكة الشبكات (الإنترنت) نظم المعلومات متعددة المستويات، مراكز النمويل، الفهارس الموحدة وغير ذلك من الأدوات والوسائل المعينة على تبادل المعلومات والمصادر على المستوى للحلي والوطني والإقليمي والعالمي.

وتشير كل الدلائل والاستقراءات على أنه مازال للإعارة البينية دور هام وخطير فى الحدمة المكتبية.

تاريخ الإعارة البينية

الإعارة بين المكتبات قديمة قدم المكتبات نفسها وإن تفاوتت أغراضها ومراميها فقد كانت مكتبة الإسكندرية القديمة تستمير الكتب من المكتبات البونائية والرومائية لنسخها وإعادتها إليها أو إبقاء الأصول وإعادة النسخ فقط، وإن كان ذلك مقابل رهن. وجرت مكتبات الأديرة أيضاً على هذه السنة في العصور الوسطى حيث كانت تستمير الكتب من بعضها البعض لفترات محددة لصالح المستفيدين وربما لنسخها وإعادتها. كانت الإعارة البينية في العصور القديمة والعصور الوسطى والقرون الأولى من العصر الحديث تتم على نطاق ضيق وعلى نطاق واسم أحياناً ولكنها يفيناً كانت

تم بطرق ودية أو بخطابات رسمية ولكن الجديد في الأمر خلال القرنين التاسع عشر والعشرين هو تقنين الإعارة البينية وعقد الاتفاقات الرسمية بين الأطراف الداخلة فيها * على الأقل التصديق على اتفاق عام ملزم للأطراف المصدقة عليه.

ولعل أول من أثار قضية تقنين الإعارة البينية هو «صامويل سويت جرين» في رسالة بعث بها إلى محرر مجلة المكتبات ونشر بها في أول عدد في سبتمبر ١٨٧٦م حيث قال جرين ما نصه: «لعل ما يعظم من فائلة مكتباتنا البحثية أن تعقد اتفاقاً» فيها بينها يسمح بإعارة الكتب من مكتبة إلى أخرى لفترات قصيرة من الوقت؟.

لقد تطور النظام الحالى للإعارة البينية في الولايات المتحدة بعد بزوغ فجر مهنة الكتبات والمعمل المكتبى المبنى على أسس علمية في نهاية القرن التاسع عشر والإنتاج الفكرى المتخصص قبل سنة ١٩٠٠ ملىء بالإشارات إلى مشاكل الإعارة البينية والتجاوزات التي تحدث فيها وإساءة استخدامها وقدمت اقتراحات كثيرة لتحسين تلك الإعارة البينية وإنشاء شبكات رسمية ذات مسئوليات محددة لكل طرف فيها.

وفي السنوات الأولى من القرن العشرين كان «ملفيل ديوى» ينشر مقالات عديدة حول الإعارة البينية من أوروبا وأمريكا في المعورية التى كان يرأس تحريرها «مجلة المكتبات؛ مما كان يشجع على انتشار الفكرة. وفي الفترة بين ١٩٠٠ و ١٩١٥م أى قبل سنة واحدة من إصدار مسودة اتحاد المكتبات الأمريكية حول «تقنين الإعارة بين الكتبات؛ كان قد نشر في «مجلة المكتبات» تسعة عشر مقالاً حول الإعارة البينية.

ولقد عقدت أول ندوة حول الإعارة البينية سنة ١٩١٣ وبدأت لجنة اتحاد المكتبات الامريكية لتنسيق العمل في وضع مسودة تقين الإعارة بين المكتبات بهدف الوصول إلى معايير محددة تراعيها المكتبات في ممارستها لهذا النوع من الإعارة وذلك لتذليل بعض العقبات وحل بعض المشكلات. ولقد نُشرَ تقنين الإعارة المبينية لاول مرة سنة ١٩١٦ ثم صار تعديلة تعديلاً طفيعاً سنة ١٩١٩. وأهم بنود هذا التقنين هي:

١ - الغرض من الإعارة البينية

- مساعدة ومسائلة البحث.
- توصيل الكتاب المناسب للقارئ المناسب،

دائرة المعارف العربية في علوم الكتب والمكتبات والمعلومات ---٢ - المو أد المستبعدة

القصص العادية؛ الكتب ذات الاغراض السريعة السطحية؛ أو التي يمكن الوصور إليها في مكتبات أخرى تحت يد المستفيد؛ الكتب التي يكثر توافرها في المكتبان العامة والمطبوعات الجارية التي يمكن شراؤها من السوق.

٣- الإجراءات الكتابية

- بدلاً من مل. «نموذج» خاص هناك قائمة مفصلة بالإجراءات والحطوات التي
 يمكن اتخاذها بما في ذلك ما يتعلق بتلقى ورد المواد المستعارة.
- تقدم الطلبات مرقونة أو بخط مقروء ويفضل على بطاقة من البطاقات النياسة
 المستخدمة في فهارس المكتبات.
 - تنحمل المكتبة المستعيرة تكاليف الإعارة البينية.

٤ - تأمين السلامة

يقع على عاتق أمين المكتبة المستعيرة تأمين المكان الملاءم داخل مكتبته لاستعمال المواد المستعارة بهذه الكيفية، واتتخاذ نفس احتباطات السلامة التي يوفرها لمقتنبات مكتبته.

وفى سنة ١٩٢٦ فى المؤتمر الخمسينى لاتحاد الكتبات الأمريكية كُرست جميع جلسات قسم مكتبات الكليات والمراجع لقضية الإعارة بين المكتبات وتحدث كثير من المحاضرين فى تلك الجلسات عن ضرورة تنفيح التقنين بقصد ترويج ودعم الإعارة بين المكتبات. وقد اقترحت بنود جليلة اكثر سلاسة تدعو إلى دعم الإعارة البينية على مستوى الولاية كلها. ودعا بعض المتحدثين إلى عدم التقيد باستعمال المواد المستعارة داخل مبنى المكتبة المستعيرة وإطلاقه، واقترح آخر أن تتحمل مكتبة الولاية نفقات الإعارة البينية وطالب ثالث بأن يألفي القيد الموضوع على الملواد السطحية»

ومن بين المقترحات الهامة التي قُدمت في مؤتمر سنة ١٩٢٦م إنشاء دار تخليص

بإعارة البينية باستخدام الفهارس الموحدة ورغم كل ذلك فلم تدخل أية تنقيحات على هذا التغنين إلا بعد عقد من الزمان.

وفى ثلاثينات القرن العشرين توسع الجدل حول مسألة تكاليف الإعارة البينة،
وفى نهاية ذلك العقد توصلت المكتبات عن طريق لجنة اتحاد المكتبات الأمريكية إلى
تفين جديد تم إقراره سنة ١٩٤٠م. وقد جاء فى التفنين الجديد أن الهدف من الإعارة
الينية المسائدة البحث الرامى إلى توسيع آفاق المعرفة، ولقد أعاد التقنين الجديد تحديد
مفهوم الإعارة البينية العض المكتبات قد ترغب فى إعارة مقتنياتها الأغراض غير بحثية
إلى مكتبات أخرى داخل مجالها الجفرافي أو داخل مجال التزامها الأدبى؛ ومثل هذا
المعل بدخل فى عداد توسيع نطاق الجدمة المكتبية وليس فى عداد الإعارة البينية،

ومن الواضح أن التقنين الجديد قد قيد مفهوم الإعارة البينية أكثر من ذى قبل، ولم يعش التقنين الجديد أطول من نصف عمر التقنين القديم.

نى سنة ١٩٥٧ صدر تقنين ثالث، وكانت دراسة قد أجريت قبل إصدار ذلك التقنين الثالث كشفت عن أن ٢٠٪ فقط من المكتبات المدروسة قد التزمت بالتقنين المكتب الكترب (كما ورد فى صيغته الثانية ١٩٤٠) وكان افتقار التقنين الثاني إلى القبول العام من جانب كل أو جل المكتبات اللماخلة فى النظام منحاة إلى تنقيح ومراجعة.

ولعل محدودية البند الخاص بالغرض من الإعارة البينية هي السبب الرئيسي لعدم الاتفاق حوله. وكشفت تلك الدراسة أيضاً عن أن أكثر من ثلث المكتبات المدروسة كانت تعير أو تستعير من أجل طلاب المرحلة الجامعية الأولى رغم أن التقنين لم يكن يجيز الإعارة لصالح الحريجين إلا لماما وتحت شروط خاصة وقد أعرب ربع المكتبات المدروسة أنها تستعير لصالح «أي قارئ أو طالب جادا وأن ٥٠٪ من تلك المكتبات على استعداد لأن تعير من أجل مثل هذا القارئ ومن بين البنود الأخرى التي تجاهلت المكتبات العمل بها هو ذلك البند المتعلق بالقيود المفروضة على المواد المستخدمة في الإعارة البينية وقد أبدى ٥٠٪ من المكتبات موضع المدراسة اهتماماً واضحًا بقضية التثبت البيليوجرافي وشعرت تلك المكتبات بالحاجة إلى تقوية التقنين

فى ذلك الجانب. وقد تساءل بعض المكتبين عما إذا كان العائد من وراء الإعزز البينية يبرر التكاليف وللجهود الذى يبذل فيها. ونتيجة لهذا كله جاء تقنين ١٩٥٧ الفضل واكثر تفصيلاً من سابقيه. وجاء تحديد الخرض من الإعارة البينية فى الثني المحديد على النحو الآتى وإتاحة المواد المكتبية غير المتوافرة فى المكتبة الطالبة لاغراض البحث والدراسة الجادة، وقد أضيف بند جديد تحت عنوان «معلومات حسب الطلب خصص لتفصيل فئات المواد التي يمكن إتاحتها للإعارة البينية. كما تبنى الثنين الجديد «استمارة موحدة قياسية للإعارة البينية» وذلك بهدف التثبت البيليوجرائي وتوحيد الإجراءات وتخفيض التكاليف قدر الإمكان. وقد ألحق بالتقنين مجموعة من الملاحق تتناول تفاصيل الاستمارة الموحدة للإعارة البينية والملصق الموحد القياس من المواد، البينية والملصق الموحد القياس من المواد.

ومن الملاحظ أن تقنين ١٩٥٧ مثل سابقيه لم يحقق أى قبول دولى أو تخفر حلوه أية دولة أخرى ولذلك نجد أنه أعقبه تقنين آخر سنة ١٩٦٨. لقد جاء تغيز ١٩٦٨ نفسه أكثر اختصاراً من كل ما سبقه، إلا أنه قد صدر له في سنة ١٩٧٠ دوليل إجراءات الإعارة البينية من ١٦٦١ صفحة. ويتضمن الدليل طبعة منفخة ومشروحة من التقنين، وتقنين نموذجي للإعارة البينية الإقليمية وتعليمات مختلفة حول الراقنة عن بعد، التصوير والاستنساخ والإعارة البينية الدولية ومجموعة من الملاحق تشمل النماذج والاستمارات الممكنة عن الجوانب المختلفة والانواع المتعددة من الإعارة البينية الدولية ومجموعة من اللاحق البينية.

ورغم أن التقنين الجديد مايزال يقصر الإعارة البينية على «البحث» فإنه يحدد طلبة الدراسات العليا ورسائلهم الجامعية كهدف من أهداف عملية الإعارة بين المكتبات.

ويلاحظ على التقنين الجديد أنه أكثر مرونة فى الحدود التى وضعها على الفئات المستفيدة والمواد التى تستخدم فى الإعارة البينية. والتقنين النموذجى الذى ورد بالدليل يقرر هدف الإعارة البينية بوضوح حيث يذكر اطالما أنه غدا بوضوح شديد استحالة الإكتاء الذاتى لدى أية مكتبة وأن بسط المعرفة هو للصالح العام فقد نظرت المكتبات الوقة على هذا الاتفاق إلى الإعارة والاستعارة البينية على أنها مسألة ضرورية للخدمة المكينة. وتحت بند «المجال» نجد أنه يدخل ضمن مواد الإعارة البينية «أى نوع من الحادة البينية «أى نوع من الحاد المكتبة يكون مطلوبا للبحث والتعليم والمعلومات» ومن المؤسف أن هذا التقنين لذى صدر ١٩٦٨ لم يلق هو الأخر قبولاً دولياً ولم تنفذه أية دولة اجنبية.

تشجيع الحكومة الأمريكية على التعاون في مجال الإعارة البينية

نص التشريع الفيدرالي وخاصة قانون الخدمات المكتبية الصادر سنة ١٩٥٦ وقانون الخدمات والإنشاءات المكتبية المعدل لسنة ١٩٦٦ على تشجيع تشاطر المصادر على مستوى الولاية كلها. ونتيجة لقانون ١٩٥٦م الذي خصص مبالغ من المال لتطوير لخدمة المكتبية العامة في المناطق الريفية قامت ثلاث ولايات هي هاواي وبنسلفانيا وبويورك بتشكيل نظم مكتبية ولائية شاملة. ولقد أشار قانون الخدمات والإنشاءات الكتية لسنة ١٩٦٦ الذي حدد مبالغ مالية لإنشاء شبكات مكتبية بينية تعاونية، أشار إلى ضرورة أن تتضمن خطة الولاية •سياسات وأهدافاً للتنسيق الفَعَّال في تشاطر الصادر بين المكتبات المدرسية والعامة والأكاديمية والمتخصصة ومراكز المعلومات من اجل خدمات مكتبية متطورة» ولقد نص قانون التعليم العالى لسنة ١٩٦٥؛ وقانون الخدمات الفنية الولائية مسنة ١٩٦٥ وقانون المساعدات المكتبية الطبية لسنة ١٩٦٥م أيضا على تخصيص مبالغ من المال لتشجيع التعاون والتنسيق بين المكتبات. ولقد صدرت أدلة مفصلة لتنفيذ برامج التعاون والتنسيق وأعطت الأولوية في منح الخصصات المالية للمشروعات التي تضم أكثر من مكتبة. وكان لتخصيص تلك المبالغ المالية، وتواكب التكنولوجيا الجديدة المساعدة للتنفيذ قد خلق ثورة حقيقية في، مضمار الإعارة البينية وحولها من عملية اختيارية تستخدم من حين لآخر إلى سلوك يومى عام للتعاون بين المكتبات على المستوى المحلى والولائي والإقليمي بل والوطني كذلك.

تقوم الإعارة بين المكتبات بالضرورة على مجموعة من المقومات والادرات لابد من توافرها حتى تنجح ومن بين تلك المقومات والأدوات الفهارس الموحدة، والاذا والخدمات الببليوجرافية والاتصالات والخدمات المرجعية والمشابكة. وسوف نحان على الصفحات التالية تصوير أبعاد تلك المقومات والأدوات ودور كل منها في لجاح الإصارة البينية وتطويرها.

أ- الفهارس الموحدة والأدلة والببليوجرافيات تعتبر الفهارس الموحدة والادلة والببليوجرافيات تعتبر الفهارس الموحدة والادلة والببليوجرافيات الادوات المفتاحية أوالمدخل إلى الإعارة الببينية فالببليوجرافيات لازمة للتنبت الببليوجرافي والحصول على البيانات الكاملة للكتاب أو العمل الذي يربند القارئ الذي قد يقدم مجرد معلومات مبتورة أو مشوشة عن الكتاب كما أن الفهارس الموحدة والقواتم الموحدة باللوريات هي التي تكشف عن المكتبات التي تقتني مادة بعينها ومن أي طبعات وأدلة المكتبات تقدم بيانات راتعة عن المكتبات المختلفة باليساعد على توجيه طلبات الإعارة البينية التوجيه السليم.

وتشير كل الشواهد إلى أن «الفهرس الوطنى الموحد» و«القائمة الموحدة بالدوريات» اللذان بدأ منذ العشرينات والثلاثينات من القرن العشرين هما الركيزة الاساسية للإعارة البينية في بلد مثل الولايات المتحدة وكندا إن هذه الأدوات تخدم عملية الإعارة البينية من جوانب ثلاثة أولها أنها تقدم بيانات ببليوجرافية كاملة عن الكتاب كما تمدنا بالمدخل القياسي له عما يلزم في عملية التثبت الببليوجرافي ويساعد أية مكتبة على طلب الوثيقة بتلك البيانات: وثانيها أن الفهرس الوطني الموحد والقائمة الموحدة بالدوريات وقائمة العناوين الجديدة من الدوريات، تحدد مكان وجود كتاب معين أو دورية بذاتها أو صدد أو مجلد منها ومن ثم يمكن للمكتبة المستعيرة أن توجه طلباتها إلى الجهة السليمة التي تقتني الاعمال المطلوبة مباشرة. وثالثها أن هذه الادوات منشورة بالفعل وليست مجرد أدوات للاستخدام المحلى وبالتالي تستطيع الادوات منشورة بالفعل وليست مجرد أدوات للاستخدام المحلى وبالتالي تستطيع الادوات الكتبات اقتناء نسخ منها لاستخدامها؛ وهذه الأدوات تُحدَّث بصفة مستمرة نما يرفع من قبمتها في عملية المراجعة والتثبت ويرفع من أداء إجراءات الإعارة البينية.

رفد حاول كثير من اللول والولايات داخل اللولة الواحدة التغلب على تلك المشاكل والعقبات بتخصيص الأموال ورصد الجهود لإعداد تلك الادوات الأساسية وتطويرها وتحديثها على نحو ما حدث في الولايات المتحدة الأمريكية نفسها منذ متصف الستينات من القرن العشرين. ومع تطور قواعد البيانات الآلية ودخول الإنترنت إلى عالم المعلومات ذُللَّت عقبات كثيرة في هذا الصدد شكلاً وموضوعاً ويجب أن نعترف أن توحيد قواعد الفهرسة على المستوى اللولى قد ساعد مساعدة قبمة في دفع الإعارة البينية خطوات إلى الأمام؛ وساعد الفهرس الوطني الموحد والقائمة الموحدة بالدوريات والدوريات الجديدة على تغطية عالمية أكثر شمولاً من ذي قبل، وخاصة فيما يتعلق بالمواد غير الأمريكية. ومع تطور عمليات الفهرسة المفروءة أبل (مارك) في كثير من دول العالم أصبحت هناك لفة مشتركة بين مكتبات العالم أوضيحت هناك لفة مشتركة بين مكتبات العالم أوسيحت هناك لفة مشتركة بين مكتبات العالم أوسيعت هناك لفة مشتركة بين مكتبات العالم أوسيعت هناك لعقبات المهام والميلورة واليات المفرودة في الفيلورة والعالم أوسوعة إدراج بيانات المفرودة في الفيلورة والعالم أوسوعة إدراج بيانات المفرودة في الفيلورة والعالم أوسوعة إدراج بيانات المفرودة والعالم أوسوعة إدراج بيانات المفرودة والعالم أوسوعة إدراج بيانات المفرودة والعالم أمولاً والمؤلى المؤلى المؤلى العلم أوسوعة إدراج بيانات المفرودة والعالم أوسوعة إدراج بيانات المؤلى المؤلى المؤلى والعالم المؤلى العالم أوسوعة إدراج بيانات المؤلى العالم المؤلى المؤلى

ب- الاتصالات مما لا ريب فيه أن الاتصالات ضرورة حتمية في أى نظام للإعارة البينية فلابد أن هناك قنوات اتصال للبيانات البيليوجرافية والوثائق والمعلومات تسير فيها من نقطة الانطلاق إلى نقطة الانتهاء. واعتقد أن الاتصالات قد بلغت في الوقت الحاضر درجة عالية جدا من التقدم بحيث تنقل أى نص أو مادة في النو والحال ربما أسرع من انتقال المستفيد بين الرفوف. وهناك عدة أشكال لقنوات الاتصال تستخدم في عملية الإعارة البينية وتناسب جميع مستويات المكتبات الداخلة فيها.

من الناحية التاريخية كان البريد العادى هو المستخدم فى نقل مصادر المعلومات من مكتبة إلى مكتبة بيد أن بطء هذه الوسيلة جعل المكتبات تبحث عن وسيلة أخرى أسرع لنقل المصادر. وكان من بين الوسائل استخدام البشر فى الانتقال السريع بين المكتبين المستعبرة والمعيرة؛ واستخدمت أيضًا وسيلة التسليم من الباب للباب كبديل للريد العادى. وكان التليفون يستخدم فى حالات الطوارئ والحالات العاجلة وكانت الراقنة عن بعد تستخدم على نطاق واسع حتى نهاية السبعينات حين بنا المتلكر نه من بعده الفاكس يحل محلها ومازال البريد العادى يستخدم في نقل المواد من مكن إلى مكتبة وكان أنبوب شعاع كاثود يستخدم لفترة في نقل البيانات الببليوجرافية على الحظ المباشر والحط غير المباشر أيضا. وبعد انتشار خدمات الإنترنت أصبحت عمله نقل البيانات الببليوجرافية والنصوص الكاملة والاتصال بقواعد البيانات البعيدة مسائة للغاية وعادية وقد تواكب مع ذلك ارتفاع تكاليف البريد والنقل بالبريد العادي مع البطء النسبي في الحدمة.

ج- الخدمات المرجعية دخلت الخدمات المرجعية إلى مجال الإعارة البينية جنا إلى جنب مع استعارة الكتب العادية بكياناتها الفيزيقية. كأن تطلب إحدى الكتبات من أخرى إجابات مرجعية على أسئلة أو طلبات محددة ترسل بها إليها وحيث انضح أن بعض المكتبات الصغيرة كانت تطلب استعارة كتب معينة الأنها تنضمن إجابات على أسئلة لدى المستفيدين ووجد أن من الأفضل والأوفر أن ترسل المكتبة الكبيرة الإجابات من عدد من المصادر بدلاً من إرسال المصادر نفسها. وكانت طلبات القوائم البيليوجرافية المتخصصة هي الأكثر في حال الخدمات المرجعية ومن ثم كانت المكتبة المعنيرة بدلاً من تجشم عناء وتكاليف إرسال علد الكبير من البيليوجرافيات الضخمة لصالح مستفيد معين في المكتبة الصغيرة. ولما كان عبء إعداد مثل تلك البيليوجرافيات الموضوعية يقع بداية على عاتق المكتبة الصغيرة المستعيرة فإنها لابد وأن يكون فيها أخصائي مراجع ماهر يستطيع أن يعرف بالفيط المناورة طلباته إلى المكتبة المعيرة.

د- بنوك المعلومات بنوك المعلومات فى مرحلة نشوتها الأولى كانت تنقسم إلى نوعين: نوع يقدم المعلومات الببليوجرافية فقط عن أوعية المعلومات فهى ببليوجرافيات ألية فى حقيقة الأمر؛ ونوع يقدم الوثائق أى الأوعية نفسها. وكان يمثل النوع الأول فى سبعينات القرن العشرين قمركز مكتبة كلية أوهايوا الذى تحول بعد ذلك إلى مركز مكتبات الخط المباشر؛ والذى كان نجوذجاً لمراكز كثيرة مثله وربما تفوقت عليه بعد ذلك وهذا المركز عبارة عن قاعدة بيانات ضخمة تضم فهارس المكتبات الأمريكية

رمن ثم فإنه يحدد مكان وجود كل قطعة موجودة بياناتها في تلك القاعدة. وكانت الكتبات التي تمده بفارسها في بادئ الأمر تصل إلى خمسين مكتبة كبيرة ولكن عددها نشاعف بعد ذلك بحيث أصبح يضم الأن نحو أربعين مليون تسجيلة ببليوجرافية.

وأصبح البحث فيه مباشراً لفهارس تلك المجموعة من المكتبات ومن ثم تقلص الإرسال بالبريد العادى.

وقد يبدو الاتصال المباشر من مكتبة ما إلى قواعد البيانات العالمية بعيداً عن الإعارة البينية التقليدية المعروفة، ولكن الحبراء يرون أنها مع انتشارها الحالى على الرسع نطاق تدخل في عداد الإعارة البينية وبشكل جديد إذ أنها خطوة ما بين المكتبة التقليدية والمكتبة الإلكترونية؛ ولأن المكتبة الإلكترونية تستطيع أن تقدم للمستفيد منها ما يطلبه من مواد بطريقة أكثر فعالية وأرخص.

وكلما أصبح المكتبيون أكثر اهتماماً بطلب وتوليد المعلومات الإلكترونية وكلما تطورت وسائل نقل المعلومات وتحويلها من مكان إلى مكان فإن بنوك المعلومات . ومشتقاتها يكون لها دور أعظم في التبادل البيني للمعلومات أي إمتداد الإعارة البية.

هـ- نظم الإحالة والتحويل

فى مرحلة من مراحل تطور الإعارة البينية كانت نظم الإحالة والتحويل عنصراً هاماً من عناصر تلك العملية لانها تتيح الاتصال المباشر إلى المصدر المطلوب. ومن المعروف أن نظم الإحالة والتحويل تتخذ أشكالاً عديدة وتتركب من عناصر مختلفة؟ وعلى سبيل المثال فإن الفهرس الوطنى الموحد باعتباره أداة من أدوات الإعارة البينية هو عنصر من عناصر عملية الإعارة البينية وعنصر من عناصر عملية الإحالة والتحويل وتعتبر الفهارس الموحدة المحلية ذات الخط التليفوني المباشر من الامثلة الظاهرة على عملية التحويل.

وبصفة عامة فإنه من خلال الإعارة البينية والنظم المصاحبة لها والشبكات، تغدو المكتبة المحلية مركز إحالة وتحويل لكل احتياجات قرائها من المعلومات إنها تحول طلباتهم إلى المكان المناسب الذى تحصل منه على المواد المطلوبة أو تحول الطلبات إلى النظام الذى توجد فيه تلك المواد. وكان أشهر مثال على مركز للإحالة والتحويل هو الملكركز الوطنى للإحالة فى المعلوم البحتة والتطبيقية وهذا المركز هو فى حد ذاته مجرد دليل فهو لا يقدم المعلومات المطلوبة ولكنه يحول الطالب إلى المكتبة أو المؤسسة أو حتى الفرد الذى يقدم المواد المطلوبة.

إن مراكز الإحالة والتحويل إن هي إلا أداة أو وسيلة للوصول إلى المكتبة التي غيد لديها إجابة لطلبات المستفيدين؛ وهي تقدم أحسن البدائل والاختيارات في حقيقة الامر بين البدائل المطروحة وعندما تكون هناك تكاليف على الخدمة المقدمة كما سنرى فيما بعد تكون المقارنة مسألة هامة.

تنظيم عملية الإعارة البينية

لكى تحقن الإعارة بين المكتبات أهدافها فلابد من وضع تنظيم لها يكفل لها النجاح المنشود وحتى لا تتم ضبط عشواء وكيفما اتفق وبشكل اعتباطى أو من حين لآخر دون ضابط أو رابط. وفي عملية التنظيم لابد من مناقشة عناصر: المشابكة بين المكتبات الداخلة في العملية؛ التكاليف والرسوم؛ حقوق المؤلفين؛ النشريعات الضامنة للعملية.

المشابكة ولا نقصد بالمشابكة هنا المعنى الوظيفى للشبكة فقط وإنما قد يدخل
 هنا أيضا المعنى اللغوى أو الحرفى، ذلك أن الخطوة الاولى للإعارة البينية هى أن
 يدخل الأطراف المعنبون فى تنظيم رسمى أو يوقعون اتفاقاً رسمياً لتشاطر المصادر.

وقبل شبكات المعلومات كانت هناك ومنذ مطلع القرن العشرين شبكات الكتبات وما شبكات المكتبات إلا اتفاقات رسمية لتشاطر المصادر؛ والهدف من الاتفاق هو تسوية مسبقة لأية مشاكل قد تنشأ فيما بعد حول الإعارة البينية وتفاصيلها ومن بينها التكاليف والرسوم، قنوات الاتصال، إجراءات الإعارة، مستوليات الاطراف عن الحدمات البيلوجرافية وأدلة العمل.

لقد قامت بعض شبكات المكتبات على أساس الأنطقة الجغرافية مثل اشبكة

إلامارة البينية في ولاية نيويورك والتي بدأت كمشروع ريادي سنة ١٩٦٧، بدأ بما عرف بمشروع مصادر البحث والمراجع وكان يمول من مخصصات فيدرالية وولائية وفي ذلك الزمان كانت الشبكة تستخدم الراقنات عن بعد لتسريع الاتصالات، وفي نفس لمونت تخفف من القيود التي يفرضها التقنين الوطني للإعارة البينية؛ وكانت كذلك تمي إلى تخفيض التكاليف قدر الإمكان. وقد يكون من الممتع أن دراسة الجدوى نبك الشبكة كشفت عن أن تكلفة الطلب الواحد تصل إلى ١٥٫٨٠ دولاراً والوقت المستفرق في تلبيته ٢٢ يوماً قبل قيام الشبكة والتنفيذ الفعلي لها غير أن تكلفة الطلب الواحد بلغت ١٠٥٨٠ دولاراً، والوقت المستغرق ١٩ يوماً قبل قيام الشبكة والتنفيذ الفعلي لها

وهناك شبكات مكتبات متخصصة تدور حول موضوع معين مثل شبكة المكتبات الطبة أهم شبكة مكتبات متخصصة وأكثرها تنظيماً. وفي هذه الشبكة تم تقسيم الولايات المتحدة إلى إحدى عشرة منطقة الأغراض الإعارة البينية المنطقة الأولى في هذا التسبم على مسيل المثال هي نيو إنجلاند التي تجيب نحو ٨٥٥٪ من مجموع الطلبات الواقعة في نطاق الشبكة وكانت في بادئ الأمر تستخدم خط تليفون عادى وتقبل الطلبات من أي مستفيد مباشر صواء كان المستفيد عمارساً عاماً أو باحثاً أو طالباً أو معلماً.

وثمة شبكات مكتبات نوعية أى تدور حول نوع معين من المكتبات. وكانت المكتبات الأكاديمية هى أكثر أنواع المكتبات تنظيماً للشبكات وانخراطاً فيها ومن ثم كانت الإفادة من المجموعات الجامعية الضخمة أعظم وأفضل. ولعل أحسن نموذج على ذلك المجموعات الجامعية الضخمة أعظم وأفضل. ولعل أحسن نموذج على ذلك المجموع مكتبات كليات المدن التواقم، وقد بدأت تلك الشبكة منذ ١٩٥٧ وقد اعدت قائمة موحدة باللوريات أفادت منها فائدة كبرى في مضمار الإعارة البينية وفي سنة ١٩٦٩ توسعت المكتبات الداخلة في النظام وتغير الاسم إلى المجمع المكتبات المسبع الأعضاء في المجمع وخدمات الربط مع مكتبة جامعة الولاية والمكتبة العامة في نقطة سانت بول-مينابوليس وقد كشفت تجربة هذا المجمع عن أن نسبة التكرار في مجموعات المكتبات الصغيرة قليلة وأن تلك المكتبات الصغيرة لليها

مواد لا توجد لدى المكتبات الكبيرة ومن ثم فإنها فيها فائدة محققة حتى للمكتبان الكبيرة.

۲- التكاليف والرسوم لقد كانت قضية التكاليف والرسوم فى الإعارة البينية على الدوام محل جدل عنيف وكان هناك خلاف حول ما إذا كان من الضرورى دعم تغديم المعلومات من جانب الدولة أم يسدد الافراد والمؤسسات تكاليف المعلومات التي يطلبونها ويحصلون عليها. وخلف قضية التكاليف والرسوم هناك بعض المشكلات التي لابد من الوقوف عليها:

١- ما هي التكاليف التي يجب دفعها في حالة الإعارة البينية ومن يدفعها؟

٢- ما هي التكاليف التي يمكن حسابها وبلورتها في أرقام ملموسة؟

٣- هل من الاقتصادى جمع التكاليف والرسوم أم تحملها واستيعابها؟

فى بداية مشروعات الإعارة البينية كان الخلاف يتركز حول من يدفع تكاليف البريد حيث كانت هى التكاليف الوحيدة الملموسة ويمكن تحديدها بسهولة. وقد انقسم الغوم إلى ثلاثة اتجاهات: اتجاء يقول بأن المكتبة المستميرة هى التى تتحملها؛ والاتجاء الثانى يقول بل المكتبة المعبرة أى الراسلة للمادة المعارة. ونسى الجميع أن تكاليف البريد كانت مجرد كسرة صغيرة من التكاليف الفعلية ولم تخفف من حدة الخلاف حول قضية التكاليف والرسوم وكان بعض أمناء المكتبات يقدم طوابع البريد إلى المكتبة المعبرة أو يلصقها على المظروف الدى ترسله المكتبة المستميرة إلى المكتبة المعبرة كى تستخدمه فى إرسال المادة.

وبعد وجود التمويل الخارجى لعملية الإعارة البينية وقيام الشبكات التى تغطى الولاية كلها، عادت مشكلة تكاليف الإعارة البينية تطل برأسها من جديد وبشكل أكثر حدة. وكثير من شبكات المكتبات التى قامت فى نهاية الستينات لديها الآن بيانات مفصلة عن التكاليف وعلى صبيل المثال قام اتحاد مكتبات البحث فى منتصف السبعينات من القرن العشرين بدراسة تكاليف الإعارة البينية فى المكتبات الأكاديمية فوجد أنها بالنسبة للطلب الواحد فى المكتبات الاكاديمية الكبيرة مبنية على النكاليف

الفعلية بالإضافة إلى ٥٠٪ كتكاليف رأسية تصل إلى ٢,١٢ دولاراً للطلبات غير المفلة و ٤,٦٧ دولاراً للطلبات المجابة بالفعل ومن المؤكد أنه بعد ربع قرن تضاعفت هذه التكاليف في ظل الارتفاع الكبير لفقات البريد.

ولمل من الجدير بالذكر أنه تم أخذ متوسط عينة من النتى عشرة مكتبة ووجد أن تكاليف الطلبات المجابة قد تراوحت ما بين ٢٠٠٥ دولاراً كحد أدنى و ٢٠٨١ دولاراً كحد اقصى وحساب التكاليف على ذلك النحو لم يحل مشكلة من يدفع التكاليف.

وفى الولايات المتحدة جرت المفاوضات بين المخصصات الولائية والمخصصات الفيدرالية من أيها يتم الدفع؟ وبأية نسب؟ وهل الدولة هى التى تدفع أم الأفراد المتفعون؟ وما هو الحال بالنسبة للمؤسسات الحاصة فى مقابل المؤسسات العامة وهل يمكن وضع معادلة لاقتسام التكاليف الناتجة عن عملية الإعارة البينية بين الأطراف المعنة؟

وثمة جانب آخر من المشكلة لابد من التوقف عنده طويلا وهو التكاليف العالبة الآن لقنوات الاتصال البعيد والتى تستخدم اليوم في نقل المعلومات الإلكترونية وربما يؤدى انتشار استخدام التكنولوجيات الجديدة إلى تخفيض التكاليف وخاصة في ظل المنافسة من جانب الشركات المختلفة؛ كما سنرى فيما بعد في نقطة خاصة بالتكنولوجيا.

٣- حقوق المؤلفين في ظل التطورات الملهلة في مجال تكنولوجيا الاستنساخ والتصوير والتحويل الإلكتروني للمعلومات من أصول تملكها المكتبات المعيرة، وفي ظل الإعارة المكتفة التي حدثت بعد قيام الشبكات ظهرت مشكلات الإعتداء على حقوق المؤلفين لأن كل نسخة مصورة تقتل نسخة أصلية وفي الولايات المتحداة وفعت نضايا مختلفة على شبكات المكتبات والمعلومات لقيامها بنسخ بعض الاعمال وإرسالها إلى المكتبات الطالبة على صبيل الإعارة البينية ومن القضايا الشهيرة هناك في منتصف السبعينات، قضية شركة ويليامز و ويلكنز التي رفعتها ضد المكتبة الوطنية الطبية للمباها بخرق حقوق المؤلفين حيث إنها تستنسخ مواد من مطبوعات شركة ويليامز و

ويلكنز دون إذن منها ورغم أن القضية تضمنت في ذلك الوقت مسألة الاستنساخ عن طريق التصوير إلا أنها تمتد الآن لتشمل جميع أنواع تحويل النصوص مثل الناكس والفاكس وتلفزيون الكابل والتحميل الإلكتروني على وسائط الحاسب والليزر ومازال الجدل دائراً حولها ولن يستقر المجتمع الدولي على قواعد محددة لحماية حقوق المؤلفين في هذا الصدد، وحيث جاءت الإنترنت بكل ما فيها من إمكانيات لتجعل المسألة خارج نطاق السيطرة. ومن المعروف أن هناك شبه إجماع على أن استنساخ نسخة بأي من طرق النسخ للاستخدام الشخصي للاغراض التعليمية والبحثية ليس فيه خوق لحقوق التأليف بل واكثر من هذا لا يتطلب إذنا من صاحب الشأن.

٤- التشريعات الضامنة للإهارة البينية لكى تتم الإعارة البينية بالطرق السليمة الشرعية وليس بمجرد طرق ودية قابلة للتحول والتغير من حين لآخر ومع تغير الإدارة أو المزاج الشخصى فلابد من وجود توعين من التشريعات يضمنان نجاح هذه العملية واستمرارها والنوع الاول من التشريعات هو التشريع العام أى أن تدخل إلى لوائح المكتبات بصفة عامة وفي أدلة الإجراءات على وجه التحديد بنود تتيح قيام المكتبات بهذا النوع من الخدمات وتدعمه. أما النوع الثاني من التشريعات فهو الاتفاقات الرسمية المبرمة بين المكتبات الداخلة في نظام الإعارة البينية. وهذه الاتفاقات عادة ما يتخل في كافة التفاصيل وتحدد المسوليات والواجبات والحقوق بين الأطراف الداخلة في وتضمن هذه الاتفاقات استمرار التماون في الإعارة البينية بصرف النظر عن غير الإدارة وتغير الأشخاص وتقلب المزاج. ومن خلال التجارب التي صادفناها نلاحظ أن الانفاقات قد تكون ثنائية وقد تكون متعددة الأطراف وقد توقع وقد يجرى مجرد الصديق عليها وفي حالة الشبكات على النحو المشار إليه سابقاً قد تفرض الإعارة البينية من طويق السياسات المكتوبة والمرعية للشبكة.

فى بلد مثل الولايات المتحدة تنضمن القوانين الفيدرالية بنوداً تتبح وتشجع وتمول الإعارة البينية ومن تلك القوانين قانون الخدمات والإنشاءات المكتبية؛ قانون التعليم العالى؛ قانون مساعدة المكتبات الطبية. عندما يتم توقيع الاتفاقات الرسمية وتتخذ الإعارة البينية طابعها الرسمى بين المكتبات الاطراف، يكون من الانفصل إنشاء إدارة أو وكالة عامة تكون وسيطاً لإدارة العمل وتيسير التعاون بين المكتبات الاطراف فى الاتفاق.

وفى ظل التطور التكنولوجى الهائل وظهور وسائل الاتصال الحديثة بحيث لم يعد البيد العادى هو الوسيلة الأهم فى نقل الأوعية والمصادر، ظهرت الحاجة إلى تشريع لتنين الاتصالات بين الأطراف الداخلة فى اتفاقات الإعارة البينية من جهة وبينها وبين شبكات الاتصالات العامة من جهة ثانية. ذلك أن استخدام الشبكة العامة للاتصالات قد يكون عبثاً على الشبكة ويحرم المواطن العادى والمؤسسات الأخرى من الوقت المتاح على الشبكة. وفى حال استخدام الشبكة العامة هل هناك فرصة للحصول على خصم معين للمكتبات الداخلة فى نظام الإعارة البينية. وهل من الافضل للجميع أن تقيم شبكات المكتبات فى الدولة بالتعاون فيما بينها شبكة الانصالات الحاصة بها. كل ذلك رهين بالتشريعات والقواتين الخاصة المنظمة لقضية الانصالات.

تكنولوجيا الإعارة البينية

تطورت تكنولوجيا الإعارة بين المكتبات تطوراً ملهالاً في العشرين سنة الاخيرة بتطور تكنولوجيا الاتصالات نفسها وتكنولوجيا اختزان واسترجاع وبث المعلومات بتطور تكنولوجيا المتوامات بين المكتبات الداخلة في اتفاقات الإعارة البينية وكان من أخطر عيوب البريد العادى هو البطء في عملية نقل المصادر بين الطرفين واستغراق وقت طويل فيما بين طلب المادة ووصولها إلى المستفيد وربما حسن من هذا العمل بعض الشيء دخول وسائل الاتصال الحديث التي بدأت بالراقنات عن بعد (التلكس وبعده الفاكس) وكانت الراقنات عن بعد قد استخدمت وجربت منذ وقت طويل ولكنها لم تصبح وسيلة أساسية في طلب مواد الإعارة البينية إلا في ستينات القرن العشرين. ولم تعد هناك وسيلة أساسية في طلب مواد الإعارة البينية إلا في ستينات القرن العشرين. ولم تعد هناك وسيلة أساسية في طلب مواد الإعارة البينية إلا في ستينات القرن العشرين. ولم تعد هناك وسيلة أساحية ناجحة كلية

في النقل الآلى لمصادر المعلومات إلا في مطلع القرن الواحد والعشرين. وكانت نسخ مصورة من الوثائق المطلوبة ترسل بالبريد الممتاز ضماناً للسرعة وكانت مصلحة البريد في كثير من دول العالم تقدم تخفيضات كبيرة لنقل المطبوعات بالذات حتى خمس سنوات مضت إلا أن الأسعار التهبت في السنوات الست الماضية. في خمسينات القرن العشرين وستيناته بدأت أولى تجارب الإرسال بالمفاكس إلا أنها لم تتشر إلا اعتباراً من الثمانينات وقد أجريت تجارب عديدة في نفس الفترة الإدخال أجهزة جديدة إلى خدمة نقل النصوص من بينها الدوائر التليفزيونية المغلقة؛ الناسخة عن بعد من إنتاج ريروكس؛ دكتافون ستيوارت-وارنر؛ النسخ عن بعد ولكن صرف النظر عنها بسبب التكلفة العالية آنذاك وكانت صورة الفاكس باهتة ورديئة ولم يستجب بلستفيدون لتلك الوسائل. وعندما دخلت تكنولوجيا النسخ الإلكتروني قللت التكلفة المستفيدون قللت التكلفة

ومن المؤكد أن تطور تكنولوجيا الحاسبات الآلية ساعد كثيرا على تطوير مفهوم وممارسة الإعارة البينية سواء فى شبكات المعلومات الببليوجرافية أو شبكات النصوص الكاملة.

وعلى سبيل المثال حدثت ثورة فى الفهرس الوطنى الموحد الذى تعده مكتبة الكونجرس بعد إدخال الفهرسة الآلية وهذا الفهرس كما ألمحت من قبل هو العمود الفقرى للإعارة البينية فى الولايات المتحدة وربما خارجها أيضا. وغنى عن القول أن الحاسبات الآلية قد ساهمت مساهمة فَعَّالة فى تطور قواعد البيانات الآلية والتكشيف وخاصة مقالات الدوريات ويسرت الولوج إليها.

وكانت عملية الإعارة بين المكتبات فى بداية ظهور الحاسب تعمد إلى تبادل الاشرطة الحاملة للمعلومات والبيانات تبادلاً فيزيقياً من مركز إلى مركز أو من مكتبة إلى مكتبة فى زمن «ميدلارز» وبعد ذلك تطورت العملية إلى الإعارة البيئية للمعلومات على الخط المباشر فى زمن «ميدلاين» و «أو سى إل سى». وفى زمن الإنترنت أصبحت الإعارة البيئية سهلة للغاية وأوسع نطاقاً وأقل كلفة.

من تكنولوجيات الإعارة البينية كذلك التليفزيون الكابل، أو ما يسمى تليفزيون موات المتمال وقد غذا الآن لمجتمع إشارة إلى التحويل من الميكروويف إلى النقل بالكابل وقد غذا الآن وسلة اتصال منزلية ولقد مهل تليفزيون الكابل الاتصال ببنوك المعلومات وقواعدها من المنزل والمكتب. وقد غذا من المألوف تداول كل أنواع المعلومات المسجلة على وساقط إلكترونية سواء الجرائد والمجلات وخدمات البريد والتليفونات وغيرها عبر تليفزيون الكابل. وكان تليفزيون الكابل في حقيقة الامر حلقة من حلقات الإنترنت، وقد أنادت مكتبات كثيرة في مرحلة من مراحل الإعارة البينية من تلك الوسيلة.

وباستخدام هذه الوسيلة فإن المكتبة المعيرة تستطيع الاتصال البصرى بالمكتبة المستعيرة

فى منطقة نائية ومن ثم يستطيع الطالب أن يحدد وبدقة ما يريده من المكتبة المعيرة عن طريق مشاهدة أو رؤية الوثيقة قبل إرسالها إليه وبطريقة أنضل مما كان عليه الحال من البيانات غير المباشرة عنها. ولعله من نافلة القول أن تليفزيون الكابل كان موجة سبعينات وثمانينات القرن العشرين في نقل المعلومات ونسخ النصوص. وكان حليث الساعة في تلك الفترة شفوياً وتحويرياً.

ويدخل تليغزيون شعاع الليزر هو الآخر ضمن تكنولوجيا الإعارة البينية، وهو يفضل تليغزيون الكابل بعدة درجات حيث الصور أكثر وضوحاً. وكانت المكتبات تشكو كما أسلفت من عدم وضوح صورة الفاكس والتلكس ويعتبر تليغزيون شعاع الليزر مزيجاً من النقل عالى الجودة للصورة إلى جانب نظام تصوير فوتوغرافي غير تقليدى؛ ثما ساعد على حل كثير من مشاكل نقل النسخ. وقد أدى ظهور تليغزيون شعاع الليزر واستخدامه خلال السبعينات والثمانينات إلى اختفاء غرفة البريد والراقنة عند بعد والناسخة عن بعد؛ ومن الطبيعي أن تحصل أية مكتبة مربوطة إلى قناة شعاع ليزر في مركز معلومات إقليمي أو وطني أن تحصل على نسخة ورقبة من أية وثبقة متاحة في التو والحال.

بدأ استخدام الأقمار الصناعية في نقل المعلومات منذ نهاية الستينات من القرن

العشرين بعد أن شاع استعمالها في البث التليفزيوني عبر العالم ومن الطبيعي أن تكون في الاقمار الصناعية ميزة نقل البيانات والمعلومات بسرعة فائقة عبر شبكات المعلومات والمكتبات في الاتجاهين إلى أماكن بعيدة وبسرعة فائقة إلى مستفيدين مبعثرين في مناطق مختلفة. ولسنا في حاجة إلى سرد وجوه تفوق الاقمار الصناعية على وسائل النقل الارضية للمعلومات حيث تجتاز تلك الاقمار كافة الصعاب والمقبات التي تواجه الوسائل الارضية. وبعد استخدام الاقمار الصناعية بكامل طاقها انخفضت تكلفة نقل المعلومات والشكل الجديد للإعارة البينية انخفاضاً ملحوظاً.

ولقد توجت الإنترنت تكنولوجيا المعلومات والإعارة البينية فى السنوات الخمس السابقة وحققت أقصى انشاطر للمصادر، فى العالم وأعطت الإعارة بين المكتبات قيمة جديدة ومفهوما جديداً ويعداً مختلفاً. ولدور الإنترنت فى تشاطر المصادر والإعارة البينية حديث آخر فى هذه المائرة.

البحث والتخطيط فس مجال الإعارة البينية

يعتمد مستقبل الإعارة البينية اعتماداً أساسياً على البحث والتخطيط وهناك حاجة ماسة للبحث والتجريب في مجال التكنولوجيات المختلفة. وجانب كبير من هذا التجريب يتوقف على المجالات الاخرى وثيقة الصلة بمجال نظم المكتبات والمعلومات. ولابد من تكامل الجهود في هذا الصدد من الجانبين ولقد تكونت لدى مهنة المكتبات والمعلومات معرفة وخيرة واسعة عن جميع الجوانب المثلفة للإعارة البينية وأصبحت البيانات متوافرة عن العوامل المختلفة مثل التكلفة والوقت ونوعيات الوثائق التي تتوافر وتحدنا بها النظم المكتبية والمعلوماتية المختلفة. وهناك معلومات وبيانات تتوافر هذه المعلومات والبيانات على المستوى الوطنى والمستوى الدولى حتى نتمكن من التخطيط المستقبلي. وقد استطاعت شبكات المعلومات وشبكات المكتبات أن تحل مشكلات التوافق ومشكلات الاتصال وقد بدأت هذه العملية على نطاقات صغيرة في مشكلات التوافق ومشكلات الاتصال وقد بدأت هذه العملية على نطاقات صغيرة في البداية ثم عُممت على نطاق العالم الآن يفضل الإنترنت وبروتوكولات التعامل مع

النظم المتكاملة وقد بدأت عمليات التخطيط والتجريب بالإفادة من خبرة شبكات المعلومات والنظم الكبرى التى لم تلبث أن اندمجت فى الشبكة الام. وعند التخطيط للشبكات العامة المحلية والولائية والوطنية والدولية يمكننا أن ننظر فى المشكلات والحلول التى تقدمها نظم معلومات كبرى مثل الشبكات الاتصالات الحيوية الطبية الطبة.

ولقد حدد (ج.سي.ليكليدر) (أحد المسئولين عن تطوير الإنترنت الدولية) سنة ١٩٧٠ في ختام (مؤتمر الاتصال بين المكتبات وشبكات المعلومات)، سنة عناصر حبوبة للتخطيط لشبكة المعلومات الوطنية.

 ١- دراسة وبحث شبكة الحاسبات على المستوى الوطنى وإنشاء مؤسسة أو وكالة وطنية عليا للتنسيق

 ٢- اشتراك المكتبيين وعلماء المعلومات في عملية التخطيط لشبكة الحاسبات -الاتصالات.

 ٣- إعداد الدراسات المستفيضة حول المكتبات ومراكز المعلومات رعلم المكتبات والمعلومات على المستوى الوطني.

٤- تكثيف جهود توحيد المعايير والمواصفات.

٥- وضع خطة فوقية شاملة لربط الحاسبات ببعضها البعض.

٦- التمويل.

وقد أضافت ليكليدر «أنه لا سبيل إلى إنشاء شبكة مكتبات ــ معلومات بدون دعم بحوث ودراسات التطوير ووضع مراحل العمل المختلفة».

لقد كانت هناك منذ نهاية الستينات وبداية السبعينات جهات مختلفة تعمل على تخطيط وتنفيذ شبكات المعلومات الدولية من بينها الاتحاد الدولي للتوثيق (والمعلومات فيما بعد) الذى انبثقت عنه لجنة التعاون في إنشاء الشبكات الدولية للمعلومات؛ انظام المعلومات الدولي في الذوة وكان تحوذجاً لشبكة معلومات دولية متخصصة؛ امنظمة التعاون والتنمية الاقتصادية، التى وضعت الخطط والانفاقات لإنشاء شبكات المعلومات التعاونية الدولية؛ ولعل أشهر خطة دولية للمعلومات تمثلت فى اليونيست والتى وضعتها اليونسكو لإنشاء نظام معلومات علمى عالمى بالاشتراك مع المجلس الدولى للاتحادات العلمية.

الإعارة البينية الدولية

لعله من نافلة القول أن نذكر أن الإعارة البينية هي واحدة من أقدم أشكال التعاون بين المكتبات. وربما وجدت الإعارة البينية بين مكتبات مصر القديمة والمكتبات العراقية، ولكنها يقيناً وجدت بين مكتبة الإسكندرية القديمة منذ القرن الثالث قبل الملاد والمكتبات اليونانية.

لقد اكتسب مفهوم الإعارة اليبنية أهمية خاصة على يد الباحثين والعلماء منذ القرن الثامن الميلادى. وفي القرن السابع عشر الميلادى حاول العالم الإنسى الفرنسى الفرنسى الفيقولاس كلود فابرى دى بيرسيسك، وضع نظام لتبادل الإعارة بين المكتبة الملكية في باريس ومكتبة الفاتيكان ومكتبة باريريني في روما. بيد أن خطة «بيرسيسك، فشلت بسبب الرغبة القديمة لدى المكتبات في الحفاظ على مقتنياتها وتفردها بها. ومازالت هذه الرغبة للأسف موجودة حتى الأن لدى كثير من المكتبات: المرغبة في التفرد.

لقد استمرت الجهود الرامية إلى تطوير نظم الإعارة البينية الدولية؛ بيد أن البداية الحقيقية بمكن تلمسها منذ سنة ١٨٨٣م عندما سمحت الحكومة النمساوية للمكتبات النمساوية بإعارة مقتنياتها للمكتبات الأجنبية في الدول الأخرى بدون إذن وزارى.

وفى خلال عقدين فقط من ذلك التاريخ كانت الإعارة البينية الدولية قد نظمت ويمكننا القول بأن كل الدول الاوروبية تقريبا قد اشتركت فى النظام أخذاً وعطاءً.

ولقد كان القرن العشرين فترة خصبة حقيقية لنمو ضخم في عمليات الإعارة البينية الدولية ويجب أن نعترف أن جانباً كبيراً من هذا التوسع في الإعارة البينية يرجم في حقيقة الأمر إلى مبادرات وطموحات ورغبات وعلاقات دولية فردية من جانب مكتبين وباحثين؛ ولم يظهر دور المنظمات والاتحادات الدولية في هذا الاتجاه إلا بعد الجهود القردية بزمان ونستطيع أن نتلمس جهود تلك المنظمات فيما قام به:

المعهد الدولى للببليوجرافيا؛ معهد التعاون الفكرى؛ الاتحاد الدولى لجمعيات الكتبات (ومؤسساتها فيما بعد)؛ معهد سميئونيان. ورغم أن تلك المنظمات قد لعبت دورا خطيراً فى تشجيع تطوير نظام عالمى للإعارة البينية ووضع الأسس والقواعد التى تتم عليها تلك العملية؛ إلا أنه بقى على الدول المختلفة نفسها أن تسن التشريعات وتتخذ الإجراءات اللازمة لتنفيذ العمل ومن بين الإجراءات بطبيعة الحال إعداد أدوات الضبط الببليوجرافى للمقتنيات فى مكتباتها حتى يمكن تسهيل عملية تبادل الإعارات.

وقد رضع الثقاة مجموعة من المتطلبات الأساسية لنجاح عملية الإعارة البينية وعلى رأسها أ- لابد أن يكون في الدولة نظام مكتبي متطور فمن غير المعقول القيام بعمليات إعارة بينية مع بلد ليس فيه مكتبات أو فيه مكتبات غير منظمة فهرسة وتصنفاً وضبطاً ببليوجرافياً؛ وهي مشكلة كثير من الدول التامية ب- لابد أن يكون هناك نظام فَعَّال للضبط الببليوجرافي حتى تكون المقتنيات تحت السيطرة ويتم التعريف بها. ومن المؤكد أن الدول التي لديها ببليوجرافيات وطنية وفهارس موحدة مستفيضة هي الدول القادرة على القيام بعمليات الإعارة البينية بشكل فَعَّال؛ من بين تلك الدول نصادف المانياء بريطانياء السويد وغيرها مما لديها فهارس موحدة عظيمة وببليوجرافيات وطنية رائدة مما يساعدها يقينا على تحليد مكان وجود مادة معينة يراد إعارتها وبسرعة وليس ضبط عشواء على نحو ما نصادفه في دول أخرى. ج- لابد من وجود نظام وخطوات بمقتضاه يتم تناول طلبات الإعارة البينية بأسلوب منهجيء وبينما بعض الدول تركت لكل مكتبة حرية الحركة بمفردها في تلقى وتلبية طلبات الإعارة البينية، هناك دول أخرى تفضل مركزية هذه العملية في مكتبة واحدة مثل المكتبة الوطنية التي تتلقى كل الطلبات وتنفذها من أي مكتبة داخل الدولة. ومن قبيل الفئة الأولى من الدول نجد: إنجلترا، السويد، ألمانيا ومن قبيل الفئة الثانية من الدول نجد استراليا، نيوزيلندا، جنوب أفريقيا.

لقد كانت الدول الأوروبية أسبق دول العالم في إقامة نظم إعارة بينية فَعَالَة ومتطورة وذلك بفضل وجود مكتبات كبيرة قديمة ومنظمة ووجود أدوات الفبط الببليوجرافي الفَعَال. وهذه الدول قامت بقدر كبير من الإعارة البينية أكبر من سائر دول العالم حتى الولايات المتحدة نفسها.

وسوف اتناول فيما يلى نظم الإعارة البينية فى بعض دول العالم ومناطقه على سبيل المثال والتمثيل لأن الحصر هنا غير ممكن وغير مستحب، وصوف يكون النصيب الاكبر من الأمثلة لدول أوروبية وإن لم نفصل الدول النامية أيضا.

۱- السويد: كانت السويد واحدة من أهم الدول الأوروبية التي طورت نظاماً متقدماً للإعارة البينية منذ أمد بعيد سواء على المستوى الوطنى أو المستوى الدولى. ومن المعروف أن السويد بدأت إقامة شبكات المكتبات العامة فيها منذ القرن الناسع عشر، وفي ذلك القرن أيضا تطورت مكتبات البحث والمكتبات الجامعية فيها، وفيه كانت بدايات الببليوجرافية الوطنية السويدية، والفهرس الموحد للإنتاج الفكرى الاجنى المقتنى في مكتبات البحث السويدية.

وكانت مكتبات البحث فى الجامعات السويدية هى أولى مراكز الإعارة البينية بسبب تمتعها بحق الإيداع القانوني الممنوح لها منذ القرن السابع عشر. هذا الامتباز مكن المكتبات الجامعية من الحصول على كل المواد المنشورة فى السويد ولكن فى مقابل ذلك كان على المكتبات الجامعية السويدية أن تفتح أبوابها لكل القراء من العامة أو الباحثين والطلاب وأعضاء هيئة التدريس على السواء وظل هذا الامر معمولاً به حتى منتصف القرن العشرين حين تطورت شبكة المكتبات العامة هناك لنسد حاجة الجمهور العام وبذلك بدأ يستغنى عن المكتبات الجامعية.

شبكة المكتبات العامة فى السويد ومن ثم نظام الإعارة البينية يقوم على أساس طبقى ففى المحليات توجد مكتبات محلية صغيرة؛ يلى ذلك على المستوى الاعلى مكتبات المقاطعات، وهذه المكتبات بحكم قانون ١٩٣٠ يجب عليها مساعدة مكتبات للمحليات كل فى مقاطعتها وهى ظهير لها ولمجموعاتها وفى هذا السياق هناك مراكز

الإعارة البينية التي تعتبر المستوى الأعلى فوق مكتبات المقاطعات وفي سنة ١٩٦٢ تم تمديد مكتبة مدينة ومقاطعة مالو مركزاً للإعارة البينية لجنوبي السويد؛ وبعد ذلك بسنوات قليلة منحت مكتبة مدينة ومقاطعة أوميا نفس الوضع لشمالي السويد، ثم أثيم ذلك بمنح مكتبة مدينة مستوكهولم نفس الوضع بالنسبة لوسط السويد.

وبهذا التدرج في شبكة المكتبات العامة في السويد نشأ «الهرم المكتبي» هناك كما يقول «إيجون بولسين» رئيس مركز الإعارة البينية في مالمو في السبعينات من القرن المشرين. هذا الهرم أو السلسلة المتعاقبة يبدأ من القاع بالمكتبة المحلية التي تؤمن الاحتياجات الفعلية من الكتب إلى جانب الإنتاج الفكرى المتعلق بالمنطقة المحلية ؟ يبنما تقوم مكتبة المقاطعة باقتناء الأعمال المتخصصة وتسنق وتخطط للمكتبات المحلية .

ويقوم مركز الإعارة البينية بتأمين الإنتاج الفكرى الاكثر تخصصا وإذا لم تتوافر لديه المواد المطلوبة فإنه يسعى إلى مكتبات البحث للحصول عليها وتأمين إعارتها لكتبات الماطعات أو المكتبات المحلية التي تحتاج إليها. ولقد كان لتطور شبكات المكتبات العامة (المحلية والمقاطعة ومراكز الإعارة البينية) أثره الفعاً على تحوير مكتبات البحث وانفكاكها من روتين الإعارة للجماهير العامة وجعلها تتفرغ لخدمة العلماء والداحثين على مستوى المواد البحثية.

٢- الدغرك: يحمل النظام المكتبى الدغركى مثل نظيره السويدى كل العناصر الضرورية لقيام نظام إعارة بينية جيدة، ففى الدغرك ببليوجرافية وطنية وفهرس موحد بالإنتاج الفكرى الأجنبى بمكتبات البحث الدغركية، وهناك مكتبات بحث قوية وشبكة مكتبات عامة رائمة.

وتقوم فلسفة العمل الكتبى فى الدنمرك على أساس أن التعاون هو الوسيلة الوحيدة لاستغلال المصادر الموجودة والمخصصات المالية المحدودة أقصى استغلال؛ ونتيجة لللك تطورت المكتبة الملكية عبر السنين كمكتبة مسئولة عن جمع المواد المكتبية فى مجال الإنسانيات، ومكتبة جامعة كوينهاجن كمكتبة مسئولة عن جمع المواد المكتبية فى مجال العلوم والطب إلى جانب مكتبة الدولة فى آرهوس وهى مكتبة عامة تتمتع بالإيداع الفانونى. ومن هنا ثناح جميع الأعمال المنشورة فى الدنمرك من خلال هذه المكتبات الثلاث.

وشبكة المكتبات العامة في الدغرك متقدمة إلى أبعد حد نما يدخل عاملاً أساسياً في ترشيح الدغرك للقيام بدور فَعَال في الإعارة البينية. وتقوم شبكة المكتبات العامة ونظام الإعارة البينية على أساس مكتبات المقاطعات ففي قاع الهوم هناك مكتبات المحليات التي تنشأ بحكم القانون يليها في المرتبة الاعلى مكتبة المقاطعة التي تشرف على مكتبات المحليات فياً وقدها بمواد الإعارة البينية؛ وإذا لم يكن لدى مكتبة المقاطعة المواد التي تعتبر المكتبة المركزية للدغرك كلها ونقطة النسيق بين المكتبات العامة والمكتبات البحثية.

كل تلك العناصر ترشح الدنمرك للشجاح فى نظام الإعارة البينية وتجنب أيا من المكتبات الكبيرة هناك لتحمل عب. الإعارة البينية بمفردها.

٣- ألمانيا: تمارس آلمانيا الموحدة عمليات التعاون بين المكتبات في مجالات التزويد، الفهرسة، والإعارة البينية منذ أمد طويل قبل التقسيم وخلاله وبعد التوحيد. وبما لاشك فيه أن للإعارة البينية تاريخ طويل ولديها واحد من أفضل أنظمة الإعارة البينية الآن. والنظام الذي يطبق الآن على شطرى ألمانيا الموحدة يرجع إلى سنة عامة بحثية، كما يدخل في هذا النظام المكتبات العامة المفتوحة للجمهور، ومكتبات البلديات عامة بحثية، كما يدخل فيه المكتبات المتخصصة المفتوحة للجمهور، ومكتبات البلديات العامة التي يديرها مكتبيون مؤهلون وتتم عمليات الإعارة البينية استناداً إلى سبعة فهارس إقليمية موحدة؛ وتقتضى التعليمات من المكتبة الطالبة أن تبدأ بالبحث في الفهرس الموحد الحناص بإقليمها فإذا لم تجد ما تريده في فهرسها الإقليمي ومن ثم لا يكون ما تريده موجوداً في مكتبات الإقليم، فإنها ترسل بطلبها إلى الفهرس الموحد التألى لها وهكذا حتى تعثر على بغيتها ومن النادر أن تستجيب المكتبات لطلبات اللأواد ماشرة.

وبسبب صرامة القواعد الخاصة بالاشتراك في النظام الوطني للإعارة البينية، تقوم بعض المقاطعات المنفصلة بإقامة نظم إعارة بينية إقليمية فقط. والهدف من وراء ذلك هو تخفيف الضغط على المكتبات الأكاديمية وفي نفس الوقت إتاحة الفرصة أمام المكتبات العامة التي لا يسمح لها بالدخول في النظام الوطني بالحصول على المواد الاعمة, تخصصاً.

والنظام الحالى للإعارة البينية فى ألمانيا يحتاج إلى مزيد من التطور بحيث يتضمن جميع أنواع المكتبات فى المقاطعة لأن النظام الحالى يقوم على المكتبات العامة نقط بما فى ذلك المكتبات الصغيرة. ويفضل انخراط شبكات المكتبات العامة وشبكات الكتبات الاكاديمية معاً فى شبكة واحدة.

ولعله من نافلة القول أن ألمانيا تملك أفضل الأدوات لتطوير الإعارة البينية ونعنى بها الببليوجرافية الألمانية؛ الفهارس الموحدة بالكتب؛ القوائم الموحدة بالدوريات مما يساعد المكتبات الألمانية على ممارسة الضبط الببليوجرافي على المواد المنشورة والمواد المتناه على السواء.

٤- بريطانيا: يقوم نظام الإعارة البينية في بريطانيا على أساس شبكة المكتبات الإفليمية التي تساندها المكتبة الوطنية المركزية ومكتبة الإعارة الوطنية (للعلوم والتكنولوجيا) وتتم عمليات الإعارة البينية في المناطق الإحدى عشرة التي تنقسم إليها بريطانيا ويقوم كل مكتب إقليمي الحاص بكل متطقة بالاحتفاظ بفهرس موحد بكل الموادة في مكتبات المنطقة. وتتصل أي مكتبة داخل الإقليم بالاتصال بمكتبة الإقليم الموجود بها الفهرس الموحد لطلب تحديد مكان وجود كتاب معين. ولو كان الكتاب موجوداً في واحدة من مكتبات ذلك الإقليم فإن الطلب يحول إلى المكتبة الموطنية المركزية التي تحول إلى المكتبة الموطنية المركزية التي تحول البحث عن الكتاب في الفهرس الوطني الموحد، المنافق من الفهرس الوطني الموحد، ذلك الفهرس الوطني الموحد، المخافقة من المخادة المخالفة.

وتلعب مكتبة الإعارة الوطنية للعلوم والتكنولوجيا دورأ هاماً في الإعارة البينية علمي

المستوى الوطنى بما تملكه من مجموعات الكتب والدوريات فى مجالات العلوم والتكنولوجيا.

وإضافة إلى الفهارس الموحدة المتطورة التى تبسر عملية الإعارة البينية فإن فى بريطانيا ببليوجرافية وطنية كاملة جارية (الببليوجرافية الوطنية البريطانية) يمكن من خلالها الضبط الببليوجرافى الكامل لما ينشر فى السوق البريطانية من إنتاج فكرى.

تقوم المكتبات الجامعية البريطانية بعمليات الإعارة البينية فيما بينها من خلال المكتبة المركزية البريطانية. التي عُهد إليها بتنسيق نظام الإعارة بين المكتبات الجامعية وإلى جانب ذلك فإن كثيرا من المكتبات الجامعية تدخل في منظومة الإعارة البينية في الإقليم الذي تقوم فيه. ولقد أدى ذلك إلى بناء نظام متناسق للإعارة البينية بين المكتبات العامة في بريطانيا.

ه- بلجيكا: تعتبر المكتبات البلجيكية من أقدم المكتبات في أوروبا ولكنها للأسف يعورها التمويل الكافي والمبانى الجيئة والتجهيزات والأجهزة المناسبة؛ ورغم كل تلك المشكلات فقد غيحت في بناء مجموعات راقية. وعما يلاحظ أنه حتى المكتبة الملكية البلجيكية لم تتمتع بالإيداع القانوني إلا مع سنة ١٩٦٦، ومع ذلك فقط استطاعت المكتبة البلجيكية إصدار الببليوجرافية الوطنية لبلجيكا منذ سنة ١٩١٢ وهي المعنبة: «ببليوجرافية بلجيكا: قائمة شهرية بالمطبوعات البلجيكية وعن بلجيكا والمقتنا، في المكتبة الملكية».

ومن جهة ثانية قام المركز الوطنى للتوثيق العلمى والتكنولوجى بإعداد «الفهرس الموحد للدوريات الأجنية الجارية في مكتبات بلجيكا ولوكسمبرج، وكذلك قام بإعداد دليل مراكز البحوث البلجيكية ذات المكتبات أو إدارات التوثيق، عا كان عوناً للباحث البلجيكى على تحديد أماكن وجود المواد التي يريدونها داخل بلجيكا.

ومن الملاحظ أن الجامعات البلجيكية فيها مكتبات أقسام قوية ومكتبات مركزية ضعيفة وتعترف المكتبات الجامعية هناك بالقصور في الفهارس الموحدة وهي تحاول منذ فنرة وجيزة إعداد وتقوية الفهارس الموحدة باستخدام التكنولوجيا الحديثة ولذلك فإن النعاون بين المكتبات هناك وخاصة فى مضمار الإعارة البينية هزيل بين المكتبات الجامعية.

وبالمثل تعانى المكتبات العامة هناك من عدم وجود تعاون وثيق في مجال الإعارة البيئية وإن كانت حركة المكتبات العامة في بلجيكا قد تلقت دفعة قوية مع قانون المبيئة وإن كانت حركة المكتبات العامة في الأقاليم بشرط موافقة خُمس أعضاء المجلس للحلي ولذلك فإن حركة إنشاء المكتبات لا تسير على وتيرة واحدة في كل المقاطعات والصورة العامة مليئة بالثقوب.

ورغم أن بلجيكا تتمتع بعمليات إعارة بينية واسعة النطاق إلا أنها غير منظمة بطريقة رسمية ولا ينتظمها إطار وقواعد لوائحية وإنما همى فى الاعم الأغلب تتم بطريقة ودية، وتتم بطرق عشواء وكيفما اتفق بسبب عدم وجود فهارس موحدة شاملة دفيقة على كافة المستويات.

٣- فرنسا: رغم أن فرنسا تملك عدداً من أعظم المكتبات ومجموعات من أحسن المجموعات في كل أنحاء العالم إلا أن الخدمة المكتبة هناك متخلفة كثيراً عن نظيراتها في الدول الأوروبية المختلفة وتنتشر جميع أنواع المكتبات في فرنسا انتشاراً واسعا فهناك المكتبة الوطنية العظيمة العريقة والمكتبات الجامعية ومكتبات البلديات والمكتبات المخصصة والمكتبات الخاصة وتختلف المكتبات الفرنسية عن نظيراتها البريطانية من حيث الإدارة المركزية الشديدة لها من قبل «الإدارة العامة للمكتبات وقاعات القراءة العامة.

والدور الذى تلعبه المكتبة الوطنية دور حيوى فى التنمية المكتبية فى فرنسا. ومن المعروف قيام شبكة مكتبات ومعلومات فى أى بلد يرتبط ارتباطاً وثيقاً بالمكتبة الوطنية المعانمة فى ذلك البلد على الاقل من حيث التنسيق والتطوير. والمكتبة الوطنية الفرنسية هي قلب نظام المعلومات فى فرنسا رغم كل المعوقات التي تعوق مسيرة هذا النظام. ولقد تم ربط جميع الحدمات المكتبية على مستوى الوطن بالمكتبة الوطنية الفرنسية منذ أمد بعيد. ولعل أساس الجانب الرسمى للمكتبة هو الإيداع القانولى الذي تمتع بهذا الحق . وتقوم

المكتبة الوطنية الفرنسية بإدارة عمليات الإعارة البينية بين مكتبات البلديات في عموم الدولة كما تمارس جانباً كبيراً من عمليات الإعارة البينية الدولية.

ومن الطريف أنه ليس هناك نظام للإعارة البينية بين المكتبات المختلفة في مدينة باريس رغم مركزية الإدارة؛ ولكن على الجانب الآخر فإن من الممكن لمكتبات البلديات في ضواحي باريس أن تشارك في خدمة الإعارة البينية المعمول بها هناك منذ 1970 بين جميع أنواع المكتبات.

فى المكتبة الوطنية الفرنسية نجد الإدارة المركزية للإهارة لا تقدم شيئا اكثر من تقديم معلومات عن المكان الذي يحتمل أن توجد فيه المادة المطلوبة، والمجموعات المخصصة لها لتعير منها لا تزيد على ٢٠٠٠٠ مجلد كما أن هذه الإدارة هى التي تنفذ الإعارة البينية على المستوى الدولى والإعارة البينية للكتب النادرة والمخطوطات. ولدى الإدارة سجلات تغطى مقتنيات المكتبات الجامعية الفرنسية ١٩٥٣-١٩١٣، وسجلات أخرى بالكتب الفرنسية التي تحت استعارتها منذ ١٩٥٥.

ومن بين الأدوات الهامة المساعدة في عمليات الإعارة البينية «الفهرس الموحد الكتب الأجنبية» الذي يحدد مكان وجود الكتب الاجنبية المقتناه في المكتبات الفرنسية بعد ١٩٥٢؛ وهو مفيد أساساً للجامعات والباحثين. والإعارة بين الجامعات الفرنسة بدأت منذ ١٨٥٦م وهي تتم في الأعم الأغلب بالطريق المباشر.

ويجب أن يكون واضحاً أن قصور البيانات عن أماكن وجود الكتب بسبب علم وجود فهرس وطنى موحد أو حتى إقليمى كبير كان من بين أهم الأسباب وراء ضعف نظام الإعارة البيئية والتأخر الشديد فى تنفيد العملية.

لقد ظلت المكتبات العامة في فرنسا حتى وقت قريب متأخرة متخلفة كما ونوعاً ولم تلعب دوراً يذكر في تقديم مصادر المعلومات للناس وبالتالي في الإعارة العادية والبينية. ولم تأخذ تلك المكتبات في التطور إلا منذ فترة قصيرة ولم تتضح معالم هذا التطور بعد.

 حولندا: قصة تاريخ المكتبات في هولندا هي قصة تاريخ النعاون المكتبى. ومن أعظم النقاليد المرعية لدى المكتبات الهولندية حرية الحركة في إعارة مقتنياتها، سواء كانت إعارة بينية أو إعارة مباشرة للأفراد على نحو ما نصادفه فى تلك المكتبات فى الربع الاخير من الفرن التاسع عشر والربع الأول من الفرن العشرين.

ومن المعروف أن النظام المكتبى فى هولندا يقوم أساساً على مكتبات البحث النصلة فى المكتبة الملكية والمكتبات الجامعية؛ والمكتبة الملكية تركز على مجالات الإسانيات والعلوم الاجتماعية، بينما المكتبات الجامعية تركز على باقى فروع المعرفة البشرية. والمكتبة الملكية تعمل كمكتبة وطنية فى مجالاتها وتعد الادوات البيلوجوافية الملارمة فى تلك المجالات وهى لا تتمتع بالإيداع القانوني. والمكتبة الملكية هى المشؤلة عن إعداد الفهرس الموحدة الذى بدأ سنة ١٩٢٧ ويتلقى المداخل من أكثر من مائة مكتبة هولندية مشاركة فيه. وقد أودف هذا الفهرس سنة ١٩٤٣ بالفهرس الموحدة الدوريات المسجلة فيه نحو ١٩٥٠،٠٠٠ عنوان.

ويفضل هذين الفهرسين أصبحت المكتبة الملكية الهولندية مركز نظام الإعارة البينية ولما كان القسط الأكبر من المواد التي تعار بينياً هو من مقتنيات المكتبة الملكية ومكتبات الجامعات فقد لعبت تلك المكتبات البحثية دوراً أساسياً في هذه العملية.

ومن المعروف أن شبكة المكتبات العامة في هولندا هي أقل تطوراً من المكتبات البحثية، وحيث يغلب على المكتبات العامة أن تكون مكتبة اشتراكات خاصة وخارج سبطرة الدولة، ولذلك لا يمكننا الحديث عن نظام للمكتبات العامة هناك يسهم المحابة في الإعارة البيئية.

٨- النمسا: كما أشرت فى ديباجة الإعارة البينية الدولية، كانت النمسا أسبق الدول الأوروبية وربما أسبق دول العالم فى ميدان الإعارة البينية العالمية وسمحت بإرسال المواد المعارة للخارج بالبريد الجوى بدلاً من المقنوات الدبلوماسية وهناك فهرسان على درجة عالية من الأهمية للإعارة البينية الدولية تعدهما وتطورهما المكتبة الوطنية النمساوية أولهما الفهرس الموحد بالمقتنيات الأجنبية فى مكتبات البحث النمساوية وأنهما قائمة الدوريات والسلاسل الإجنبية فى المكتبات النمساوية هذان المعادان المكتبة الوطنية على إجادة المواد المراد إعارتها بينياً والقيام بدور

النقطة المركزية فى عملية الإعارة البينية. ولعله من نوافل القول إن المكتبة الوطنية النمساوية هى التى تعد وتحرر الببليوجرافية النمساوية بينما يقوم اتحاد الناشرين وباعة الكتب النمساوين بنشرها.

٩- كندا: تتفاوت صورة الكتبات في كندا بتفاوت صورة الولايات والمقاطعات النرسية التي تتكون منها كندا؛ ذلك أن كل ولاية ومقاطعة مسئولة عن مكتباتها المدرسية المحكومية، والمكتبات الجامعية، ومكتبات المجالس التشريعية الإقليمية. وقد أدى هذا التفاوت بين المكتبات إلى تعاون وثيق فيها الإعلامية. وقد أدى هذا التفاوت بين المكتبات إلى تعاون وثيق فيها بينها بما في ذلك الإعارة البينية، الاتصالات البعيدة، المشروعات البيليوجرافية المشتركة، تبادل الطبوعات وغير ذلك من مجالات التعاون.

وقد يسر التعاون والإعارة البينية وجود فهرس موحد قوى وكامل لدى الكتبات الوطنية الكندية يساعد على تحديد مكان وجود غالبية المواد المطلوبة من المكتبات الكندية كما تنشر المكتبة الوطنية البيلوجرافية الوطنية الكتدية (كنديانا) التي تصدر شهرياً مع تركيم سنوى وبالإضافة إلى ذلك فإن المكتبة الوطنية تتمتع بالإيداع القانوني ومن ثم تعتبر مستودعاً كاملاً للإنتاج الفكرى الكندى المنشور في الداخل والخارج أما المكتبة الوطنية للعلوم فإنها تعد «القائمة الموحدة بالدوريات العلمية في المكتبات الكندية وهذه القائمة أداة أساسية تُكمل الفهرس الموحد الذي تعده المكتباً الوطنية الكذرية صابق الذكر.

وينص «قانون الإعارة البينية» الصادر سبة ١٩٦٩ والذى تبناه اتحاد المكتبات الكندية الناطقة بالفرنسية على أن المكتبات الراغبة فى الاستعارة تبدأ أولاً بمعرفة مكان وجود المواد المطلوبة من واقع الفهارس الموحدة فى منطقتها؛ وإذا لم يكن الكتاب موجوداً فى تلك المنطقة يمكن الاتصال بالفهرس الوطنى الموحد فى المكتبة الوطنية أو فى المكتبة الوطنية أو لمسلمات الموجهة لمن المكتبة الوطنية لعلوم. وقد تضمن المقانون المذكور تفاصيل التعليمات الموجهة للأواد المستفيدين من الإعارة البينية فى الاقاليم حيث توجد شبكات مكتبات متطورة فى الولايات والمقاطعات.

١٠ أستراليا: كما أسلفنا في مقال سابق في هذا المجلد شهدت الكتبات الاسترالية أزهى عصور تطورها منذ الحرب العالمية الثانية ففي الأربعينات من القرن المشرين تطورت المكتبات العامة وقامت شبكاتها في كل الولايات الاسترالية مع وجود اختلافات واضحة بين كل ولاية وأخرى حيث انخرطت المكتبات العامة في شبكات في بعض الولايات، بينما في ولايات اخرى تكون كل مكتبة مستقلة بذاتها. ورغم أن عمر الخدمة المكتبية العامة في أستراليا لا يربو على نصف قرن إلا أن النظام هناك قد تطور كثيراً وغطى معظم الاستراليان بمظلته.

وتعتبر المكتبات الجامعية في أستراليا من أقدم المكتبات هناك ولكنها أهملت إلى حد كبير إلى وقت قريب، وحتى الستينات من القرن العشرين كانت الميزانيات معدودة ونتيجة لذلك بقيت المجموعات ضعيفة هزيلة كما ونوعًا. ولكن يد العناية امندت إليها ورصدت لها المخصصات المالية الكبيرة فانتشلت من وهدتها ونحت نحوًا كبيراً في خلال ربع قرن ولذلك أصبحت قادرة على المشاركة في حركة الإعارة البينية الفائمة على قدم وساق الآن في أسترائيا بل ويعزى إليها نسبة ٤٠٪ من تلك العملات.

لقد أشرت في المقال السابق إلى النمو الكبير أيضا الذي لحق بالمكتبة الوطنية في المنترة التي تلت الحرب العالمية الثانية. وإلى جانب نمو للجموعات في المكتبة ساهمت المكتبة مساهمة فَمَّالة في الضبط الببليوجرافي للإنتاج الفكرى الاسترالي من جهة ولمقتنيات المكتبات الاسترالية من جهة ثانية وذلك عن طريق للجلس الاستشارى الاسترالية التي تعد امتداداً للفهرس السنوى للمطبوعات الاسترائية الوطنية الوطنية الوطنية الملبوجرافية الله المترائية وفي سنة ١٩٣٠، والمطبوعات المكتبة في إصدار الاسترائية على إصدار المبلوجرافية الشهرس وانتشار الشبكات في استرائيا غلام من السهل تحديد مكان أي كتاب في جميع أنحاء أسترائيا عا دفع عملية المترائيا عادم عملية الاسترائية، والفهرس الوطني المبلوجرافية الإسترائية، والفهرس الوطنية اللهبليوجرافية الوطنية الاسترائية، والفهرس الوطنية المهرس والمغامية هناك

أصبح للإعارة البينية مكانة عالية فى الخدمة المكتبية فى أستراليا رغم اعترافنا بأنه لم تصل بعد إلى مستوى نظيراتها فى بلدان أوروبا وخاصة المملكة المتحدة.

١١ - نيوزيلندة: تتم مركزة عمليات الإعارة البينية في نيوزيلندة في الكتبة الوطنية حيث يقوم المقسم المركزي بالمكتبة بدور مكتب التخليص والتنسيق لطلبات الإعارة البينية حيث تراجع تلك الطلبات على الفهرس الموطني الموطني الموطنية في الموحد) وعلى فهارس كبرى المكتبات الأخرى. ومن هنا تقوم المكتبة الوطنية في نيوزيلندة بدور مزدوج دور المكتبة المعيرة ودور المكتبة التحويلية.

ويجمل بنا أن نذكر هنا أن المكتبة الوطنية تقدم إعارات مجانية للمكتبات العامة هناك على فترات محددة وأسس ثابتة من خلال قسم الخدمة المكتبية؛ كما تقدم معلومات موضوعية من خلال «إدارة الطلبات والمعلومات» أى ما يعرف عندنا بإدارة المراجع.

ولقد قامت هذه المكتبة إلى جانب الفهرس الوطنى الموحد الذى يربو الآن على مليون ونصف المليون من الداخل، بإصدار «الببليوجرافية الوطنية النيوزيلندية، سواء الجارية أو الراجعة مما يعد سنداً لنظام الإعارة البينية.

11- اليابان: ربما كانت المكتبات اليابانية اكثر المكتبات الآسيوية تطوراً رغم أنها قياساً تعتبر متخلفة بالمقاييس الأوروبية وكما هو معروف فإن المكتبة الوطنية اليابانية قد أسست سنة ١٩٤٨ ومنذ تأسيسها وهي تؤدى دوراً فعالاً في عمليات الإعارة البينة سواء على المستوى الوطني أو المستوى العالمي. ومنذ ١٩٦٠م ومكتبة الدابت تسهم مساهمة كبرى في الإعارة البينية على المستوى الدولي طبقاً للأسس والمعايير التي وضعها الاتحاد الدولي لجميعات المكتبات ومؤسساتها وقد أناحت مكتبة الدابت مجموعاتها لكل المكتبات اليابانية من خلال نظام قوى للإعارة البينية هناك. وتقوم المكتبة إلى جانب ذلك بدور المحور المركزى في إجادة المصادر الأجنبية من خلال المفهرس الموطني الموحد للكتب الأجنبية الذي أنشأته المكتبة وتديره منذ ١٩٤٩ ومن جهة ثانية تنشر المكتبة في اليابانة.

وتتمتع مكتبة الدايت بالإيداع القانوني مما يمكنها من الحصول على كل الكتب النشورة في اليابان؛ ومن ثم تتمكن من إعداد «الببليوجرافية الوطنية اليابانية» منذ قيام الكتبة سنة ١٩٤٨ هذه المطبوعات وغيرها من الببليوجرافيات والقوائم الموحدة التي ينشرها المكتبة مكنت المكتبة من القيام بدور محوري في عملية الضبط الببليوجرافي للإنتاج الفكري الياباني،

والجامعات اليابانية التى يبلغ عددها ٤٠٠ جامعة تقريبا لها مكتبات مركزية ضعيفة ومكتبات كليات قوية. ولهذا السبب فليس لدى المكتبات الجامعية فهارس مرحلة قوية تكشف عما يوجد فى تلك الجامعات؛ وربما تساعد المشابكة التى بدأت نش طريقها إلى الجامعات ومكتبات الجامعات اليابانية على تغطية كل المقتيات فى فهرس واحد.

وتنخرط المكتبات العامة فى اليابان على شكل شبكات إقليمية ولكن خدماتها الرئيسية موجهة أساساً للمدن الكبيرة؛ وإن غدا هناك اتجاه نحو الانطلاق صوب المدن الصغيرة والقرى كل فى منطقته.

إن اليابان والمكتبات اليابانية تملك جميع مقومات الإعارة البينية الناجحة من أدوات الضبط الببليوجرافى المطلب والمقيد؛ والمجموعات القوية والعقلية التنظيمية والإدارة الجيدة.

١٣ - كوريا: مشكلة كوريا أنها تملك جميع مقومات الإعارة البيئية الناجحة والبدايات الصحيحة فيها فيما عدا مجموعات الكتب في المكتبات، فالمقتنيات صغيرة نسيا وربما كانت مكررة بشدة بين المكتبات المختلفة.

لقد أصبحت المكتبة الوطنية المركزية الكورية مكتبة إيداع طبقا لقانون المكتبات الصادر سنة ١٩٦٣ ومن هنا أصبحت تجمع كل الإنتاج الفكرى الكورى؛ وخدت فادرة على إصدار «الببليوجرافية الوطنية الكورية» وإلى جانب ذلك أصدرت المكتبة ببليوجرافية راجعة تغطى السنوات ١٩٤٥-١٩٦٢. وفي نهاية السبعيات بدأت المكتبة في انخاذ خطوات إيجابية لإعداد فهرس موحد بكل الكتب في المكتبات الكورية.

بدأت فى كوريا مع مطلع الثمانينات من القرن العشرين خطة وطنبة لتطوير نفي المكتبات العامة بحيث تتدرج هرميّاً من المكتبة الوطنية المركزية إلى الولايات والمذر والفرى، والتنفيذ يتم ببطء ولم يغط كل أرجاء الدولة حتى كتابة هذه السطور بسبب الانقار إلى التشريعات.

وكل مكتبات الكليات والجامعات لديها فهارس بطاقية أخذت بعضها في تحويلها إلى فهارس آلية ولكن الازمة الاقتصادية الطاحنة في منتصف التسمينات من الفرن العشرين اخرت عملية تطوير الفهارس؛ بل إن بعض المكتبات لم تستكمل فهارسها حتى الآن.

والمشكلة الطاحنة التي تواجه معظم المكتبات الجامعية القديمة وجود كميات كبيرة من الكتب المكتوبة بالخط الياباني القديم الذي لم يعد معمولاً به.

هذه المشكلات وغيرها تجعل من الإعارة البينية مهمة صعبة أمام المكتبات الكورية فى الوقت الحاضر؛ وإن كانت هناك البدايات الضرورية لقيام نظام وطنى لتلك الإعارة البينية.

15 جنوب شرقى آسيا: تتشابه دول جنوب شرقى آسيا: فيتنام، الارس، تايلاند، إندونيسيا، الفليين، ماليزيا، سنغافورة فى أنها جميعا تفتقر إلى نظام مكتبى وطنى شامل على رأسه جهاز يدعم ويخطط وينشق ويضع المعايير وتفتقر تلك الدول إلى المكتبات الوطنية التي إن وجدت فهى ضعيفة أو توجد اسماً فقط؛ كما نفتغر تلك الدول إلى الخدمات الببليوجرافية الوطنية وعلى رأسها الفهارس الموحدة والببليوجرافيات الوطنية.

إن كثيراً من تلك الدول يدرك الحاجة الملحة إلى شبكة مكتبات منظمة تغطى الدولة كلها والقطاعات المكتبية المختلفة، بيد أنها تفتقر إلى المال والمجموعات والمرظفين المؤهلين القادرين حتى على تنفيذ الأساسيات في الخدمة المكتبية، وليس لنا والحال هكذا أن نبحث أو نفكر في إعارة بينية بالمعنى المفهوم؛ كل ما هناك محاولات فردية عشوائية تتم بصفة شخصية ولا تعتمد على أدوات ببليوجرافية حيث لا توجد أساساً.

١٥- منطقة الشرق الأوسط: تتمتع دول شرق أوسطية مثل مصر، باكستان، أيران، الهند، المملكة العربية السعودية، وغيرها بنظم مكتبية متطورة، أكثر تطوراً من لديها الأسيوية ودول أمريكا اللاتينية فالغالبية العظمى من دول الشرق الاوسط لديها مكبات وطنية متقدمة تصدر الببليوجرافيات الوطنية من واقع مجموعات الإيداع الذى تتمتع به. ولكن للأسف كل اللول الشرق الأوسطية ليس لديها فهارس وطنية موحلة من أى نوع، تلك الاداة الاساسية لقيام نظام الإعارة البينية ونستطيع مطمئين الغول بأنه لا ترجد دولة واحدة في الشرق الأوسط لديها خطة وطنية لإدماج كل الكتبات الكبرى في نظام وطنى للإعارة البينية، وفي بعض الدول تتداخل عمليات الإعارة البيئية، بينما لا توجد أيضا في مناطق أخرى.

والحقيقة أن المرء كان يشعر بالفخر لما تقوم به دار الكتب المصرية طوال النصف الأول من القرن العشرين وربما حتى سنة ١٩٦٥ من النصف الثامن من القرن، من عمليات التنسيق والقيادة والإعارة البينية محلياً وعربياً وعالياً؟ إلا آنها انهارت بعد سنة ١٩٧١ انهياراً تاماً وذلك بعد ضم دار النشر إليها وظهور المسخ المسمى «الهيئة المصرية العامة للكتاب»؛ وبعد عملية الفصل مرة ثانية في منتصف التسعينات من القرن العشرين لم يتحسن الوضع كثيراً عما كان عليه. نعم إن في مصر بذور الإعارة البينية ولكنها تتم الأن خبط المشوار وبشكل اعتباطى شخصى؟؟. لبس في مصر فهرس وطنى موحد وإن كانت دار الكتب المصرية لديها فهرس موحد بمقتنيات المكتبات الفرعية، إلا أنه ران عليه الإهمال والفساد بعد سنة ١٩٧٠ ثم تبدد شذر مذر والانشاد بعد سنة ١٩٧٠ ثم تبدد شذر مذر كتاب ما خارج دار الكتب المصرية.

لقد خطت باكستان خطوات عظيمة في مدارج الإعارة البينية فإلى جانب المكتبة الوطنية هناك المركز الوطني للتوثيق العلمي والمكتبات الجامعية وإن لم تعفط الخطوات المائلة في مجال المكتبات العامة وتقوم المكتبة الوطنية بدور النقطة المحورية في الإعارة البينية لكل الدولة. وينشر المركز البيليوجرافي الوطنية الوطنية الوطنية نشر المبائب الجاري، بينما مركز الكتاب الوطني نشر

«البيليوجرافية الراجعة لـ باكستان» في عشرة مجلدات سنة ١٩٦٩ وقد لعبت ماتز الادانان دوراً هاماً في الإعارة البينية في باكستان.

وفى إيران أثرت الظروف السياسية والاجتماعية فى مسيرة المكتبات هناك على نحو ما بسطناه فى دراستنا عن المكتبات فى إيران فى هذه الدائرة؛ إلا أن العقد الاخير من المقرن العشرين قد شهد انفراجة فى الحركة المكتبية هناك ورغم اليقظة المكتبية إلا إن الدلة ماتزال تفتقر إلى خطة وطنية لبسط المكتبات وتوسيع نطاقها والربط فيما بينها. والمكتبة الوطنية الإيرانية التى تقوم بالدور للحورى فى الإعارة البينية داخليا وخارجيا، فقيرة فى مجموعاتها وفى أدواتها والعاملين بها ومع ذلك تجاهد فى سيل نشر «الببليوجرافية الوطنية الإيرانية» كما ينشر المركز الإيراني لملتوثيق «دليل الدوريات الإيرانية» وغيره من الأدوات البيليوجرافية النافعة.

فى الهند تتنوع صورة الحركة المكتبية من ولاية إلى ولاية فى الولايات الاربع عشرة التى تتألف منها الهند. ولكنها عموما مشرقة وقد اقترضت الهند من البنك اللدلى نصف مليار دولار لإنشاء نظام وطنى للمعلومات هناك فى منتصف التسبينات وتقوم المكتبة الوطنية الوطنية فى كلكتا بدور مركز تنسيق وتخطيط وتنفيذ الإعارة البينية سواء الوطنية أو الدولية، وفى مبنى هذه المكتبة يوجد المركز الببليجرافى الوطني الهندى بنشر: الببليوجرافية الوطنية الهندية منذ عام ١٩٥٧، وقد توفرت المكتبة الوطنية على نشر العديد من الببليوجرافيات الراجعة والموضوعية وخاصة حول اعلم الهنديات،

وفى دول الخليج العربى شهدت العشرون سنة الماضية نهضة مكتبية شاملة فى كل تلك الدول وإن جاءت بدرجات متفاوتة وهناك اليوم تعاون وثيق ليس بين المكتبات فى الدولة الواحدة وإنما على مسترى دول مجلس التعاون لدول الخليج، وقد حظيت الإعارة البينية باهتمام بالغ ضمن إطار التعاون والتنسيق بين المكتبات الحليجية وحيث توجد شبكات معلومات ومكتبات واتصالات وأدوات ضبط ببليوجرافى تساعد على القيام بعمليات الإعارة البينية وتؤمنها. 11 جنوب أفريقيا: تعتبر المكتبة الوطنية لجنوب أفريقيا محور الإعارة البينية فى نلك الجمهورية نظراً لوجود «الفهرس المشترك للكتب فى مكتبات أفريقيا» الذى اعدته الكنبة وأدارته منذ ١٩٤١ ورغم اعترافنا بأنه لم يصل حتى الآن إلى مرتبة التفطية لوطنية الشاملة إلا أن محاولات استكماله قائمة اليوم على قدم وساق.

وتقوم المكتبة الوطنية هنا بدور مزدوج وأعنى كمكتبة إحالة (تحويل)؛ وكمكتبة إعارة ونظراً للظروف السياسية التي مرت بها البلاد فقد تخلفت وسائل الاتصال في الكيات إلى حد كبير فهناك مكتبات مائزال تقتصر على استعمال التليفون ومكتبات تستعمل التلكس ومكتبات تستعمل الفاكس وأخرى متقدمة تستعمل الحاسبات والإنترنت ومن ثم يستخدم الوسيلة الموجودة للاستفسار عن توافر الكتاب في أى مكان ويرسل في طلب الكتاب بعد ذلك مباشرة ويرسل الكتاب بالبريد إذا كان مرجودا في المكتبة الوطنية أو يحول الطلب إلى مكتبات أخرى.

وبالإضافة إلى دورها كمكتبة وطنية تقوم المكتبة الوطنية بدور هام فى الإعارة البينة وإصدار «الببليوجرافية الوطنية لجنوب افريقيا» التى تغطى جميع المطبوعات الصادرة هناك منذ عام ١٩٥٨؛ كما أصدرت «الببليوجرافية الوطنية الراجعة لجنوب أفريقيا، وتغطى الفترة من ١٩٢٦–١٩٥٨.

ررغم أنه يوجد فى جنوب أفريقيا مكتبات عامة إقليمية كبيرة وكثير من المكتبات الجامعة أيضا فى الإقاليم فإن المكتبة الوطنية هى محور الإعارة البينية فى البلاد وذلك بفضل ما تملكه من أدوات الضبط الببليوجرافى وعلى رأسها «الفهرس المشترك لكتبات جنوب أفريقيا» المشار إليه والذى يمكنها من تنفيذ ٩٠٪ من طلبات الإعارة البية فى الداخل والحارج.

١٧ - أمريكا الملاتينية: تدخل دول أمريكا الملاتينية ودول الكاريبى في عداد الدول النابية وليس فيها شبكات مكتبات متقدمة ولا حركة مكتبية ناهضة ولا خدمات يليوجرافية ذات أهمية تذكر ورغم أن كل دولة في المنطقة لها مشاكلها المكتبية التي نخلف عن الدول الاخرى إلا أن هناك خطوطاً مشتركة فيما بينها وخاصة فيما يتملن

بالإعارة البينية؛ فليس من بين تلك الدول ما لديه شبكة مكتبات أو معلومان بان قدر من التطور تستطيع ثقديم خدمة إعارة بينية مرضية.

ومع اعترافنا بوجود مكتبات وطنية فى كل دول أمريكا اللاتينية، ومعظم دول بحر الكاريبى وأن هذه المكتبات تملك أضخم المجموعات فى بلدها؛ إلا أن عله وجود فهارس كاملة شاملة وأدلة بالمكتبات الموجودة فى الدولة يعوق حتما تطوير عملية الإهارة البينية والمكتبات الجامعية الموجودة فى تلك الدول تتألف أساسًا من مكتبات كليات منتشرة فى أرجاء الحرم الجامعى ولا يجمعها فهرس موحد حتى داخل الجامعة الواحدة. وهذا الوضع ليس له سوى معنى واحد هو أن عملية الإعارة الين لا يمكن أن تتم لا داخل الجامعة ولا خارجها لا وطنياً ولا دولياً.

وشبكة المكتبات العامة لا وجود لها اللهم إلا مكتبات فردية في المناطق الحضرية؛ بينما الريف هو الآخر مهمل تماما وليست هناك خطة قومية عامة لإنشاء هذا النوع من المكتبات ومن ثم فليس ثمة أمل في أن تقوم بدور له قيمة في تنمية عمليات الإعارة السنة.

ونحن نعلم أن كثيراً من بلدان تلك المناطق لديه ببليوجرافية وطنية ولكن إصداراتها تتأخر كثيراً عن حد الإقفال كما أن التغطية لا تكون غالبا شاملة ولع الافتقار إلى الفهارس الجيدة في المكتبات هو الذي يعوق أساساً إعداد فهرس وطني موحد شامل سواء على المستوى الإقليمي أو المستوى الوطني.

الهصادر

١- شعبان عبد العزيز خليفة الكتب. والمكتبات في العصر الحديث. _ القاهرة:
 الدار المصرية اللبنانية، ٢٠٠١.

- 2- Association of Research Libraries. A Study of the Characteristics, Costs and Maguitude of Interlibrary Loans in Academic Libraries... Westport: Greenwood, 1972.
- 3- Becker, Joseph et alt. (edts). Proceedings of the Conference on interlibrary Communication and Information Networks: September 28

October 2, 1970. Chicago: American Library Association, 1971.

- 4- King, Geraldin and Herbert F.Johnson. Interlibrary Loan (ILL), in. Encyclopedia of Library and Information Science. New York: Marcel Dekker, 1974. vol. 12.
- 5- New Zealand Library Association. Interioan: Rules and General Guide to Interioan Practice. 2 nd preliminary ed., willington, 1968.
- 6- Paulssen, Egon. Interlibrary Loans in Sweden._in._ Scandinavian public Library Ouarterly._ vol.1, no.4, 1968.
- Ping, Vern M.Interlibrary Loans: A Review of the Literature 1876-1965.. Detroit: Wayne State University - School of Medicine Library, 1966.
- 8- Thomson, Sara K. Interlibrary Loan Procedure Manual. Chicago: A.L.A, 1970.
- 9- Tveteras, Harald L. International Loans._in._ UNESCO Bulletin for Libraries._ vol. 19, no 6, November December, 1965.

اعتماد تعلیم الکتبات Accreditation of Library Education أنظر تعلیم الکتبات

Library Education

أعظم الكتب، برنامج Great Books Programme أنظر برنامج أعظم الكتب Programme of Great Books

الأعمال مجهولة المؤلف وذات الأسماء المستعارة Anonymous and pseudonymous Works

عبر التاريخ الفكرى للبشرية سعى كثير من المؤلفين والكُتَّاب إلى إخفاء شخصيتهم الحقيقية واسمهم الفعلى وذلك إما بنشر اعمالهم مجهلة غفلا من أسمائهم أو اتخاذ أسماء غير أسمائهم التى حملوها منذ ولادتهم وقد تكون تلك الاسماء أسماء بشرية أو صفات أو عبارات متخذة وربما تكون حروفا بالترتيب الطبيعي لعناصر الاسم أو مقلوبة المترتيب؛ وقد تكون رموزاً وأشكالاً كالصليب المعنوف أو الصليب العادى. وهناك العديد من الدوافع التي تدفع المؤلفين إلى منذ السلطة أو السلوك لعل أهمها وأخطرها العوامل السياسية حينما يكون الكاتب ضد السلطة أو معها، ومن بين الدوافع أيضا العوامل الاجتماعية والعوامل الدينية والعوامل الناسة.

ومن المضحك حقيقة أن يستخدم الكاتب اسمه الحقيقى مقروناً في نفس الكب باسم مستعار أو عبارة متخذة. ومن المؤكد أن مثل هذه الأعمال الفكرية قد تسبت في كثير من المتاعب والمشاكل للمفهرسين والببليوجرافيين. ومن الطريف أذ الببليوجرافيين لم يتنهوا لمثل تلك الأعمال إلا في مرحلة متأخرة من التاريخ البليوجرافي حين بدأت عمليات التحقق المنهجى لحقيقة المؤلفين ذوى الاسماء المشكلة ولقد كانت هناك استئناءات في العصور القديمة لتحقيق أسماء المؤلفين ومنها على سبيل المثال ما جرى للتحقق من شخصية هوميروس وآيسوب في اليونان القديم ولكن لم تكن هناك عملية تركيم مبكرة لمعلومات التحقيق والتدقيق الخاصة بنسبة العمل صاحبه لاستخدامها كوسيلة للضبط الببليوجرافي في عصور لاحقة.

ويقودنا البحث فى الأعمال مجهولة المؤلف والأعمال ذات الأسماء المستعارة إلى بداية الحيط التاريخي الرفيع فى العصر الروماني حيث كان يتم هناك تحقيق فى الأسماء المستعارة والأسماء المتماثلة فقد كان من الضرورى فى روما القديمة التعبيز بين الاسماء المتماثلة (السمية) والتفريق بين المؤلفين الذين يحملون نفس الاسم مثل بليني، سينيكا وذلك حتى تصح نسبة الأعمال الفكرية. والاسم المشترك بين شخصين أو أكثر يسمى الاسم المتماثل ولقد أربكت هذه الاسماء الباحثين عبر العصور كلها.

وقد بذلك جهود كبيرة للتعامل الصحى مع تلك الاسماء وتدقيقها وقد تراوحت تلك الجهود بين مجرد ملاحظات سريعة في القرون الأولى للأدب الكلاسيكي والبحث العلمي المتأنى حول تلك القضية والذي نصادفه اليوم في دوائر المعارف والفهارس والبيليوجرافيات. وباستثناء مشكلة الاسماء المتماثلة فلم يُعنَ الباحثون بدراسة الاسماء كفاية في حد ذاتها قبل عصر النهضة ففي خلال القرن السادس عشر الخذ كثير من باحثي ذلك القرن في تبنى أسماء لاتينية ويونانية عما أحدث بلبلة وخلطاً كبيربن بين المؤلفين من العصرين ومن ذلك الوقت بُذلَت جهود مضية من حين لآخر لجمع قواتم بأسماء المؤلفين المتانين والمتاغريق والمتهالمنين. ولم تبذل جهود تذكر في سبيل حصر وتسجيل ووصف الاعمال مجهولة المؤلف أو الحاملة لاسعاء مستعادة.

ومع انتشار المسيحية وازدياد رقعة معتنقيها شرقًا وغربًا أخذ اللاهوتيون في تأكيد
يمة «الكلمة» وأن سلطتهم مستمدة من «النص» وليس النقاليد الرسولية للكنيسة ولقد
ناموا بالفعل يفحص كل الكتب المقدسة وكل كتابات آباء الكنيسة بعين فاحصة مدققة
باحثاً عن حجة ومصداقية كل معلومة فيها. وعلى يد حراس الكلمة هؤلاء نشأ علم
«الانتحال والنحلة» ولقد بدأ هذا العلم بالأعمال الدينية التى نسبت زورًا وبهتاناً إلى
المخاص لم يقولوا بها وكان هذا العلم يُعنى بالدرجة الأولى بتأكيد نسبة الأعمال
التى حولها خلاف أو عدم نسبتها. وقد انتقل هذا العلم من الأعمال الدينية
والاكاديمية إلى الأعمال المتحلة والمتحولة والأعمال المزورة والأعمال المفيركة. إن
علم «الانتحال والنحلة» يغطى مساحة رائعة في تاريخ البيليوجرافيا ولقد خرج من
بطنه أولى قواعد النقد الفيلولوجى ونقد النصوص وتحقيقها ودراسات الأعمال الأصماء المستمارة والأعمال المجهلة. وتشتمل المعاجم الأولى الخاصة بتلك الأعمال
على نتائج دراسات الانتحال والنحلة ولكن بعد ١٧٥٠ حيث تفرع علم البيليوجرافيا
على نتائج دراسات الانتحال والنحلة ولكن بعد ١١٥٠ ميث تفرع علم البيليوجرافيا

وتخصص على أساس لغوى وموضوعى تم فصل دراسات النحلة والانتحال والاعماز ذات الاسماء المستعارة عن المجالات البيليوجرافية المتعلمة بالاعمال العلمانية.

ولقد أفاد طلاب دراسات الأعمال ذات الأسماء المستمارة والأعمال المجهلة العلمانية من الدراسات التي تمت في مجال علم الانتحال والنحلة المديني. وكان مجال الفلسفة والأدب من أهم المجالات العلمانية التي أعدت فيها ببليوجرافيات ودراسات الفلسفة والأدب من أهم المجالات العلمانية التي أعدت فيها ببليوجرافيات ودراسات شن كبير. ولعل أول معجم علمي دولي عن الأعمال المجهلة وذات الأعمال المستمارة هو ذلك العلم الذي أعده بالاكيوس بعنوان الملسوع سنة ١٩٧٨م وقد عالج فيه مؤلفة الأعمال ذات الأسماء المستمارة والأعمال المجهلة على أنها أعمال منحولة ومنتحلة. ومع الزيادة المستمرة في أعماد الكتب المنشورة والبيليوجرافيات التي تسعى ألى حصرها وتسجيلها ووصفها ووقوع العمل البيليوجرافي في مجال باعة الكتب وأمناء المكتبات واستبعاده عن مجال علماء اللغة حلت المعاجم البيليوجرافية الوطنية محل المعاجم الدولية، واتضحت الحاجة إلى قوائم أعمال ذات أسماء مستمارة وأعمال مجهلة متخصصة ورجعت دراسات الانتحال والنحلة مرة ثانية إلى أحضان عام مجلة متخصصة ورجعت دراسات الانتحال والنحلة مرة ثانية إلى أحضان عام اللاهوت وأصبحت شغله الشاغل.

على مدار التاريخ قام العديد من المؤلفين بنشر أعمالهم غفلاً من أسمائهم أو تحت اسم زائف وفي نفس الوقت بذلت جهود كبيرة لاكتشاف المؤلف ونسبة الاعمال إلى من يظن أنهم أصحابها. ولقد وصلنا نماذج كثيرة من الشرق الادنى القديم نحمل أسماء مستعارة بدلاً من الاسماء الحقيقية ولم يبذل جهد ببليوجرافي يذكر في سبيل تحقيقها.

واستخدام الاسم المستعار يكشف عن نية مبيئة لإخفاء المؤلف الحقيقي للعمل. وكان المؤلف في العصور الوسطى يعرف بعدة أسماء ولكن ليس لدينا قرينة ملموسة على أنه لجناً إلى هذا التعدد إخفاء لشخصيته وهويته. وربما كانت تلك الاسماء المتعددة للمؤلف الواحد مسألة نفسية أو مظهرية لجناً إليها المؤلفون ولذلك لم يسح

الببلوجرافيون إلى حصرها ودراستها. ورغم تلك الظاهرة فقد وجدت فى المعمور الوسطى فأسماء مستعارة قصد من ورائها إخفاء طبيعة وهوية المؤلف. ومن ين تلك الأسماء فتوما الإكويني و فجون هوس ولسوء الحظ لم تصلنا قوائم بهؤلاء الذين استخدموا أسماء مستعارة وقد أفلت كثيرون من شبكة معاجم الاسماء المستعارة البياكرة. وربما كان ذلك جزئياً واجع إلى أن الاسماء المستعارة التى استخدمها هؤلاء الكتّاب بطبيعتها لا تلفت النظر إلى سويتها. وإذا كانت العصور الرسطى قد شهدت نسبة صغيرة من الاسماء المستعارة إلا أن عصر النهضة قد شهد ترسعاً فى الاستخدام المعمدى للأسماء المستعارة بقصد إخفاء شخصية المؤلف الحقيقية تمادى فى القرن السامع عشر إلى بذل جهد محمود ومنهجى فى الكشف عن هوية عادى فى القرن ونسبة أعمالهم.

ومن الطريف أن القرنين السادس عشر والسابع عشر فى أوروبا يشار إليهما على أبهما المعصر اللهجي للأسماء المستعارة لدرجة أن بعض الثقاة ذهب إلى القول بأنه لم يكن هناك مؤلف فى تلك الفترة لم يستخدم اسماً مستعاراً فى وقت من الاوقات من حباته وربما ظهر مصطلح «الاسم المستعار» لأول مرة من تلك الحقبة وإن كنا لا نعرف على وجه البقين متى دخل إلى الاستخدام على وجه الدقة ومن كان أول من استخدم وكيف انتشر.

وكما ألمحت سابقًا كان هناك العديد من الدوافع والأسباب الكامنة وراء استخدام المؤلفين للأسماء المستعارة أو نشر أعمالهم غفلاً من أسمائهم فقد كان من الإجراءات المألوفة في القرن السابع عشر أن تتخذ الأكاديميات والجمعيات الأدبية أسماء حالة تُعرف بها وتُشد الناس إليها. وقد دعت اعتبارات عملية لسلامة الكاتب البدنية كثيرا من الكتّاب الذين يكتبون في الموضوعات اللاهوتية أو السياسية الجدلية أن يتخفوا ويتجنبوا إقحام أنفسهم في متاهات لا يعرفون عواقبها. وكان بعض الأكاديميين لا يريدون أن يكشفوا عن تأليفهم للقصص البوليسي أو قصص الخرافات أو قصص الجرافات أو قصص الجب والجنس المثير للشهوات. وكان من المفهوم لماذا يخفى كتّاب الدعارات أسماءهم في تلك الحقبة. وبعض الكتّاب يحلف اسمه الحقيقي حتى يركز القارئ

انتباهه على الموضوع الذي يمالجه الكتاب بدلاً من تركيزه على شخصية المؤلف. ولند كانت الجوانب القانونية في مسألة الأسماء المستعارة مثار اهتمام كبير، ومن بين الفضايا الشهيرة في هذا الصدد قضية «كليمنس» ضد «بلفورو» و «كلارك» و «لاركاهما» وتتعلق هذه القضية باستخدام الاسم المستعار أو العلامة التجارية لـ مارك توين في الولايات المتحدة. وكانت تلك أول محاولة لحماية الحق المطلق في الملكية الفكرية في ظل قانون حماية العلامات التجارية. والقانون البريطاني لا يعترف بحماية «الاسم» وحده دون عمل فكرى أي دون ملكية فكرية، بينما القانون الفرنسي والقانون الألمسم المستعار الذي يتخدم والقانون الأسماء المستعارة ويحرم استخدام الاسم المستعار الذي يتخده واجم الحماية .

لقد بدأت دراسة وجمع الاعمال ذات الاسماء المستمارة والاعمال المجهلة بالفعل على يد دكونراد جزنر، (١٥٦٥-١٥١٦) أبي الببليوجرافيا الحديثة، إذ أدرج في دالمكتبة اللاهوتين وأعمالهم وضعنها والمكتبة اللاهوتين وأعمالهم وضعنها أول قائمة بالاعمال المستعارة والمجهلة وتوفر على تحقيقها تحقيقاً علميًا. في هذه القائمة نجد ثبتا هجائياً بالاسعاء ذات الحروف الأولى المؤلفة للتراتيل في مجموعتين من التراتيل البروتستائتية ومع منتصف القرن السابع عشر أخذ كثير من الببليوجرافين وألبحين بتوفرون على دراسة وجمع قوائم مستفيضة بالاعمال ذات الاسعاء المستعادة والاعمال المجهلة. وكان إعداد تلك القوائم التي تُصد بها أن تستخدم للعمل المرجعي أساساً قد غيَّر مدخل دراسة الموضوع تغييراً أساسياً. وفي صنة ١٧٤٠م نشر «مليوس؛ ببليوجرافيته الرائعة دمكتبة الاعمال المجهلة وذات الاسعاء المستعارة» عا وضع نهاية حقبة وبداية حقبة أخرى في هذا المجل مجهود يذكر باستثناء المعجم ذي الصبغة الدولية الذي أعده وابيل ويلكر» في القرن الناسع عشر.

ومن حين لآخر تظهر قوائم بالأسماء السرية في بعض الأماكن وخاصة في قوائم مزادات الكتب وفهارس المكتبات وقوائم العناوين العامة في الكتب المرجعية. وبعدما توقف الباحثون بالتدريج عن إعداد قوائم ومعاجم الأعمال المستعارة والمجهلة، استأنف الكتبيون وباعة الكتب هذا العمل. ومن الملاحظ أن المكتبيين الذين أقبلوا على إعداد نلك الببليوجرافيات انصبت جهودهم على المؤلفين المعاصرين لهم بالدرجة الأولى.

وخير مثال على ذلك العمل الذى قام به «جوهان إيرش» (١٧٦٦-١٨٢٨) الذى خلف (مبلبوس» أمينا لمكتبة جينا فقد أعد إيرش ببليوجرافية إضافية بالإنتاج الفكرى الفرنسي نجع في نسبة عدد كبير من المفردات المجهلة إلى مؤلفيها الحقيقين وقام إيرش أيضا بإعداد معجم ببليوجرافي آخر بالكتب ذات الأسماء السرية. وتمثل أعمال إيرش نحولاً كاملاً عن الاتجاه الذي بدأه «بالاكيوس» والمدخل العلمي الذي كان يمثله. إن بداية الحروج على التقليد الذي أرساه بالاكيوس وظهور المعاجم الوطنية في هذا الصدد يجب أن نلحظها في الحدود التي وضعها مبليوس في عمله واقتصاره على المفات الفرنسية والالمانية.

ونستطيع أن تتلمس جذور القواميس البيليوجرافية الفرنيسة الخاصة بالأعمال المجهلة والأعمال ذات الأسماء المستعارة في قوائم تجار الكتب والقوائم المعاصرة للأعمال المنشورة. وعلى الرغم من أن العناوين الخاصة بالأعمال المجهلة وذات الاسماء المستعارة كانت نادرا ما تعزل على حدة إلا أنها كانت عادة ما تعطى اهتماماً خاصاً في التحقيق والتدقيق. وفي القوائم الجارية الخاصة بالكتب المطبوعة خلال سنة ما كانت الإعمال المجهلة تعزل على حدة لراحة المستفيلين وتجار الكتب.

ولقد خلق هذا الإجراء حاجة ماسة إلى معجم فرنسى للأعمال المجهلة، ونتيجة لذلك نجد عدداً كبيراً من ببليوجرافيات الاعمال السرية تعطى اهتماماً خاصًا للأعمال المجهلة في مجلدات منفصلة ومن بين تلك الببليوجرافيات نجد الملحق الذي أعده (حييرة ح.ف. نبى دى لاروشيل؟ على الببليوجرافيا المشروحة التى أعدها (دييرة (١٧٦٣-١٧٦٨))؛ وكذلك العمل الذي قام به آبى. دوكلوس بعنوان «المعجم البليوجرافي» ١٧٩٠م، وفهرس مكتبة ماتيوس ليستونسون الذي أعده ونشره سنة البليوجرافي ١٧٩٥م، وفهرس مكتبة ماتيوس ليستونسون الذي أعده ونشره سنة الهاج تاجر الكتب.

وخلال القرن التاسع عشر استمرت رغبة باعة الكتب في إعداد الببليوجرافيات

خاصة بالاعمال المجهلة وذات الاسماء المستعارة. وعندما بدأ أمناء المكتبات في إعادة فهرسة مجموعاتهم وجدوا أن قوائم الكتب السرية غير كافية وأصبحت مشكلتهم في فهرسة الاعمال المجهلة وذات الأسماء المستعارة أكثر حدة. وقد بدأت جهود المكتبين في هذا الصدد منذ ذلك التاريخ حيث أخذوا في مواجهة صعوبات فهرسة مثل تلك الاعمال.

ومع تطور علم المكتبات الحديث في النصف الثاني من القرن التاسع عشر في إنجلترا والولايات المتحدة على وجه الخصوص فال هذا الموضوع قسطًا كبيراً من الاهتمام.

وخلاصة القول أنه خلال القرنين السادس عشر والسابع عشر أدت دراسة الإعمال ذات الأسماء المستعارة والأعمال المجهلة إلى ضرورة وجود قوائم منهجية بالإعمال السرية في الكتابات المقدسة وكتابات آياء الكنيسة؛ وقد أدى ذلك بدوره إلى تشجيع دراسة ذلك النوع من الإنتاج الفكرى في الأدب العلماني، كما أدى إلى تطور فهارس المكتبات وحفز المكتبيين على مواكبة مشكلات الأعمال مجهولة التأليف والأعمال ذات الأسماء المستعارة. ولقد قام باعة الكتب الفرنسيون والمكتبيون في القرن الثامن عشر بحل العديد من المشكلات المتعلقة بقوائمهم وفهارسهم عما دفع المكتبات في الفرن التاسع عشر إلى اقتحام مشاكل فهرسة الأعمال المجهلة والأعمال ذات الأسعاء المستعارة.

ومن الممعب في هذه العجالة حصر كل الدراسات المتعلقة بموضوع الأعمال المجهلة والأعمال ذات الأسماء المستعارة حتى نهاية القرن التاسع عشر ولكن لابد لنا من أن نلاحظ ظهور معاجم ببليوجزافية وطنية وببليوجرافيات متخصصة في الموضوع وكانت جميعها موجهة لخدمة المكتبين وباعة الكتب وليس للباحثين والعلماء.

إن الفرق بين اسم الدلع والاسم المستعار إنما يتأتى من كيفية حمل كل منهما؛ ففى حالة اسم الدلع نجد أنه يُمنح لحامله أى يُعطى له من قبل الآخرين بينما الاسم المستعار يختاره الكاتب لنفسه حتى يخفى به شخصيته واسمه الحقيقى. وسوف نجد ان ادلة اسماء الدلع الأمريكية والإنجليزية قد تتضمن أسماء مستعارة بينما نادراً ما نجد هذا الحلط فى دول أخرى. وهناك العديد من الأدوات المرجعية فى موضوعات متخصصة توفر على إعدادها إخصائيون وخبراء، مما يمكن الاستعانة بها فى التعرف علم الاسماء المستعارة وتحقيق الأعمال المجهلة.

ومن بين المشاكل الآخرى المتعلقة بالأعمال المجهلة والاعمال ذات الاسماء المستعارة مشاكل العناوين المضطربة والمتداخلة والأسماء المزيفة للأشخاص ومكان وناريخ النشر ومن الطبيعى أن يوجد تناظر بين الاسماء المختلفة للمؤلفين وبيانات النشر المذكورة. ومن الممكن أن يظهر العنوان الواحد تحت شكلين كما يمكن أن يحمل الكتاب الواحد عنوانين مختلفين أو ترجمتين فيما يشبه السَّمي. وقد يحمل الكتاب اسمًا خياليًا للناشر أو تاريخياً أو مكاناً للنشر غير حقيقي وكلها تدخل في باب والاسم المستعار؟. والكتاب الذي لا يحمل تاريخ أو مكان نشر أو اسم الناشر يشبه والمجهلً والانتحال يدخل في باب السرقة.

والاعمال التي تنشر تحت أكثر من عنوان والترجمات ذات العناوين المختلفة في اللغة الواحدة للعمل الواحد تتسبب هي الأخرى في مشاكل لا حد لها. إن مشكلة العناوين المضطربة المتداخلة هي في حقيقة الأمر مشكلة حادة في اللغة الإنجليزية تعانى منها الولايات المتحدة وبريطانيا على وجه الخصوص حيث تستخدمان نفس اللغة في نشر نفس الكتب في نيويورك ولندن عناوين مختلفة أو غير ذات علاقة لنفس الكتاب.

إن موضوع الناشر الوهمى بدأ يستحوذ على الاهتمام العلمى فى القرن التاسع عشر، وكانت البداية هى دراسة الكتب التى لا تحمل اسم الناشر أو تاريخ النشر، كذلك فإن الاعمال التى تحمل مكانا وهميا أو مزورا للنشر قد عرفت منذ القرن السادس عشر وقد وقفنا على ثلاثة أنماط منها هى: اسم حقيقى لمكان ولكنه ليس المكان الغملى للنشر؛ اسم مكان فعلى ولكن عنوان الناشر فيه ليس صحيحًا؛ اسم وهمى أو خيالى لمكان ليس له وجود فعلى البتة.

ومع التقدم الواضح لمهنة المكتبات، تقدمت عمليات الفهرسة والضبط الببليوجراني لمقتنيات المكتبات ونشأ نظام البطاقة الموحدة الذى خوج من بطنه فهرس المؤلف والعنوان والموضوع والذى انتشر انتشاراً واضحاً فى النصف الأول من القرن العشرين ومازال حتى الآن وفى ظل الميكنة والاستخدام الآلى أحسن الإنجازات فى الضبط الببليوجرافى للمجموعات الكبيرة بالمكتبات فى جميع أنحاء العالم.

ولقد عبر الثقاة وفقهاء الفهارس عن أهمية وضرورة أن يعكس الفهرس جميع أعمال المؤلف الواحد في مجموعات المكتبة تحت شكل واحد لاسم المؤلف ومن ثم في مكان واحد داخل سياق ترتيب المداخل. وقد تطلب هذا المفهوم ضرورة الإجابة على العديد من الاستلة المتعلقة بالاعمال المجهلة والاعمال ذات الاسماء المستعارة ومن تلك الاسئلة: من ألف هذا الكتاب؟ ما هي الاسماء التي استعملها المؤلف في نسبة العمل إليه؟ ما هو اسمه الحقيقي، وهل استخدم المؤلف أكثر من اسم؟

ومن المقطوع به أن تقانين قواعد الفهرسة كانت واحدة من أدوات المكتبين لفبط وحل المشكلات المتعلقة بالأعمال المجهلة والأعمال ذات الأسماء المستعارة وكانت قواعد المتحف البريطاني التي وضعها بانتزى سنة ١٨٤١م من أولى التقانين التي وضعت للضبط البليوجرافي للمجموعات وقد أثرت تأثيراً واضحاً في كافة تقانين المفهرسة التي تلت في كثير من الدول وعلى رأسها التقنين الأنجلو أمريكي والذي بث روحه في التقنين الدولي للوصف البليوجرافي.

ومن المعروف أن قواعد الفهرسة قد عرضت فى مؤتمر اتحاد المكتبات الامريكية فى بفالو «نيوبورك» سنة ١٨٨٣ ونشرت بعد ذلك فى «مجلة المكتبات» فى نفس السنة.

وفى سنة ١٨٩١م أعيد طباعة هذه القواعد فى الطبعة الثالثة من كتاب كتر الموسوم «قواعد الفهرس المصنف» وفى سنة ١٩٠٨م صدرت تلك القواعد منقحة بعنوان «قواعد اتحاد المكتبات الأمريكية للفهرس ومداخل المؤلف والعنوان».

واعتبرت الطبعة الأولى ولم تصدر الطبعة الثانية إلا في سنة ١٩٤٩ وإن سبقتها طبعة تمهيدية أو تجريبية سنة ١٩٤١ تضمنت توسيعاً لقواعد ١٩٠٨ حتى تفي بمتطلبات الفهرسة فئات خاصة من المواد مثل الأعمال الكلاسيكية المجهلة. وبعد نحو ثهانية عشر عاما من المراجعات والتنقيحات صدرت «قواعد الفهرسة الأمجلو أمريكية» منه ١٩٦٧ وربما كانت تلك القواعد التي اشترك فيها اتحاد المكتبات الأمريكية، مكتبة الكرنجرس، اتحاد المكتبات المريطانية، اتحاد المكتبات الكندية، هي أوسع وأشمل القواعد في حينها وهي التي بني عليها التقنين الدولي للوصف الببليوجرافي الذي المنوعب ٩٠٪ على الأقل من تلك القواعد ولم يضف عليها إلا لماما.

لقد تفاوتت التقانين المختلفة في مدى معالجتها لقواعد وصف الاعمال المجهلة والاعمال ذات الاسماء المستعارة ولكن معظم تلك التقانين حتم وضع العمل تحت الاسم الحقيقي للمؤلف حين يُعرَف وقد اختلفت تلك التقانين في صياغة القاعلة وفي تعريف المصطلح وتحديد مفهومه. ومن بين التقانين التي تطلبت وضع الاعمال ذات الاسماء المستعارة تحت الاسم الحقيقي للمؤلف على سبيل المثال: قواعد أتحاد المكتبات الامريكية ١٩٠٨، قواعد كتر ١٩٠٤، قواعد مكتبة بودلي (اكسفورد) ١٩٣٣، قواعد مكتبة الفاتيكان ١٩٣١. وكما أسلفت في دراسة سابقة في هذا المجلد (الاسماء كمداخل في الفهارس) كرس التقنين الدولي للوصف البيلوجرافي نوعا من التقديس والعبودية لصفحة العنوان وما يرد عليها ولذلك أحبط أي جهد لتقصى السم الحقيقي للمؤلف في حالة الأعمال المجهلة وتقصى الاسم الحقيقي للمؤلف في حالة الأعمال المجهلة وتقصى الاسم الحقيقي

ولعله من المقيد أن نشير إلى أن قاعدة المتحف البريطاني الخاصة بالاسماء المستعارة تختلف عن القاعدة الموجودة في التقانين المذكورة سابقًا، حيث تنص قواعد المتحف لسنة ١٩٢٧ على أنه الحق حالة ما إذا أخفى المؤلف هويته تحت اسم وصفى أو اسم زائف فإنه يستخدم إذا بدا كاسم طبيعي أو إذا تكون من كلمة واحدة أو من مركب يبدو كما لو كان كلمة واحدة أو مركب غير وصفى ويقصد به أن يكون مستعارًا أو كان الاسم الأول للمؤلف مصحوباً بنعت أو لقب. وفي غير تلك الحالات يعتبر تزايدًا وإطنابًا ويدخل العمل بعنوانه ويعتبر مجهلا. وفي حالة المؤلف

الذى يستخدم اسماً مستعاراً واحداً تدخل كل الكتب التى نشرت حاملة الاسم المستعار تحت ذلك الاسم حتى لو ظهر الاسم الحقيقى مع الاسم المستعار فى الكتاب وهذه الطريقة فى المدخل تؤدى حتما إلى تشنت أعمال المؤلف الواحد فى الفهرس إذا استخدم أكثر من اسم مستعار فى كتبه.

أما وجهة النظر الأمريكية كما وردت في قواعد المحتبات الأمريكية سنة الم٠٤ وفي الطبعة الثانية منها سنة ١٩٤٩ فإنها تفضل جمع كل أعمال المؤلف الواحد تحت شكل واحد رغم وجود عدة استثناءات وهكذا فإن الفهرس سوف يعرض جميع أعمال المؤلف الواحد تحت هذه الصيغة الواحدة وبلوغ هذا الهدف مسألة سهلة وتحقيقها مضمون في ظل الفهارس الآلية على النحو الذي كانت عليه في الفهارس المطبوعة عندما يطبع المدخل يكون من الصعب تغييره.

إذا تركنا التقانين واتجهنا صوب كتب الفهرسة لوجدنا فيها تفاوتًا كبيراً في كمية المعلومات الحتامة بالاعمال للمجهلة والاعمال ذات الاسماء المستعارة فهناك وجهات نظر مختلفة وهناك ممارسات وتجارب مكتبات عديدة كبيرة وصغيرة على السواء، ففي كتاب فيلو: قواعد الفهرسة سنة ١٩٢٢ على سبيل المثال يقول المؤلف بأن القاعدة العامة لاختيار المدخل تنص على اختيار أحسن صيغة لاسم المؤلف سواء كان الاسم المستعار أو الاسم الحقيقي.

ومهما يكن من أمر فإن القراءة المتأنية الواعية لمجموع التقانين والأدلة التى عالجت قضية مداخل الأعمال المجهلة وذات الأسماء المستعارة؛ والشروح والتفسيرات التى تدور حول تلك القواعد، تخرج باتجاء عام إلى ضرورة أن يكون المدخل منسفًا موحدًا ونافعًا ورغم أن البطاقات المطبوعة لمكتبة الكونجرس ومن بعدها اشرطة مارك قد بسطت المشكلة في العديد من المكتبات المتعاملة مع تلك البطاقات والأشرطة إلا أن الصعوبات والمشاكل مازالت مستمرة حتى الآن بسبب اختلاف القواعد في التقانين المعارية وسلببة التقنين الدولي للوصف الببليوجرافي والاستثناءات الكثيرة التي تمارسها المكتبات عند الفهرسة الفعلية. نتيجة لهذا الموقف نظل هناك عدة أسئلة دون إجابات، وعلى راسها السؤال الاكاديمى على أساس أو في ظل أي إطار فكرى تم وضع قاعدة معينة وإلى أي مدى يجب أن تستخدم تلك القاعدة؟ وهل تطبق نفس القواعد على الفهارس التي تتناوت في أهدافها وأحجامها وأشكالها؟

لقد تم تناول مشاكل الاعمال المجهلة والأعمال ذات الاسماء المستعارة باستفاضة قبل الاتفاق على القواعد الواردة في قواعد الفهرسة الانجلو أمريكية لسنة ١٩٦٧. وفي المؤتمر الدولي للفهرسة الذي عقد في باريس سنة ١٩٦١ قدمت بحوث عديدة حول ملخل الاعمال ذات الاسماء المستعارة والاعمال المجهلة واختيار مداخل المؤلفين الذين تختلف أسماؤهم.

وفى التقنين الأنجلو أمريكي تدور قواعد الاعمال للجهلة والاعمال ذات الاسماء المستعارة في نفس الخط العام للتقنين نفسه: يكون المدخل تحت الاسم الاكثر شيوعًا واستخدامًا. وبالنسبة للعمل المجهل أو غير اليقيني المستولية يكون المدخل بعنوان العمل. وفي حالة الاعمال ذات الاسماء المستعارة: إذا ما نشرت جميع أعمال المؤلف تحت اسم مستعار واحد كان المدخل به؛ أما إذا نشرت أعمال المؤلف تحت عدة أسماء مستعارة أو تحت اسم مستعار واحد أو أكثر و الاسم الحقيقي كان المدخل تحت الاسم المحقيقي كان المدخل تحت الاسم

المصادر

 ١- شعبان عبد العزيز خليفة. موسوعة الفهرسة الوصفية للمكتبات ومراكز المعلومات . -ط٣. - القاهرة: مركز الكتاب للنشر، ١٩٩٨ . ٢مج.

- 2- American Library Association and Other. Anglo- American Cataloging Rules: Nonth American Text- Chicago: A.L.A, 1967.
- 3- Taylor, A.and F.J. Mosher. The Bibliographical History Anonyma and Pseudonyma. - Chicago: University of Chicago press, 1951.
- 4- Terry, M.C.Study of English and American Pseudonym from the Point of View of Cataloging.- MS Thesis is Columbia University, New York, 1938.

أفريقيا، المكتبات فى Africa, Libraries in انظر أيضا كل دولة أفريقية تحت اسمها المباشر

مقدمة عامة

تعتبر أفريقيا ثانى أكبر قارات العالم مساحة بعد آسيا حيث تبلغ مساحتها الكلية ثلاثين مليون كليومتر مربع (٢٠٠, ٩٥٢, ٢٠٠) أى ما يعادل ٢. ٢٢٪ من مساحة الكرة الارضية باستثناء القارة المتجملة الشمالية أنتاركتيا. وهي أكثر قارات العالم استواثية وهي منفرجة الساقين على خط الاستواء وتمتد إلى شماله بمسافة فرية 10٠٤ كم وإلى جنوبه ٢٨٦٠كم. ومع ذلك فإن أفريقيا الشمالية تصل إلى ضعف أفريقيا الجنوبية تقريبا، وثلثا القارة تنتمى للمناطق الاستواثية ومن هنا تعتبر أفريقيا كتر قارات العالم حرارة.

وتعتبر قارة أفريقيا قارة المتناقضات من الناحية الفيزيقية ذلك أن سطح الارض الافريقية يتراوح ما بين ١٣٤٤ مترا تحت مستوى البحر إلى ٢٠٠٠ متر فوق مستوى البحر حيث قمة جبل كلمنجارو. وهناك السهول المتبسطة والهضاب والجبال الشاهقة. هناك الاراضى الحصبة الصالحة للزراعة والصحراء الجرداء والأراضى العشبية وهناك السواحل الرائعة. في صخور هذه القارة يكمن سجل تاريخ الارض منذ ٢٠٠٠ مليون سنة، ومخاون من الثروة المعنية لا حدود لها. في قارة أفريقيا نجد صحارى العالم: الصحراء الكبرى، وفيها نجد مساقط الشلالات (جبل الكاميرون) في منطقة يصل الامطار فيها إلى ٢٠٠٠، ١ مم. ورغم أن أفريقيا أكثر قارات العالم استوائية إلا أنها تضم قمماً ثلجية معظمها فوق خط الاستواء. ونباتات أفريقيا تتراوح ما بين غابات استواثية تعيش على الماء وغابات المانجروف الذي يعيش على الماء المالح وجبال التندرا؛ وتتراوح التربة بين تربة حمراء إلى تربة غرينية. وتضم أفريقيا أطول العالم حيث الئيل الذي يبلغ طوله ٢٦٦١ م.

وسكان أفريقيا فى زيادة مستمرة رغم الأوبئة والمجاعات التى تحصدهم فقد قُدرٌ عدد السكان فى نهاية القرن الثامن عشر وخلال القرن التاسع عشر بنحو مائة مليون نسمة، ولكن إحصاء سنة ١٩٠٠ ذكر أن عدد السكان قفز إلى ١٣٣ مليون نسمة، ثم أخذت الزيادة فى الاتساع بعد ذلك ففى سنة ١٩٦٠م ارتفع العدد إلى ٢٧٠ مليون نسمة وفى نهاية القرن نسمة وفى نهاية القرن العشرين فاق عدد السكان نصف المليار. والكثافة السكانية فى إفريقيا ليست عالية إذا قورنت بالمساحة ذلك أن إفريقيا تضم ٢٢٠٪ من مساحة العالم ولكنها لا تضم اكثر من ١٠٪ من سكان العالم. وتوزيع السكان غير متوازن عموما فى قارتنا الحبية.

وفيما يتعلق باللغات التي يتكلمها سكان إفريقيا يعقد الخبراء مقارنة طريفة فيقولون بأنه طالما أن أفريقيا تمثل نحو ٢٥٪ من مساحة العالم (٣٠ مليون كم مم أي ١٢ مليون ميل مربع) فإنها يمكن أن تضم كذلك ٢٥٪ من لغات العالم أى نحو ألف لغة. وهذه اللغات في تنوعها وملامحها ونطقها وتركيبها تختلف عن سائر لغات العالم، كما أن التجديدات في تلك اللغات التي حدثت والتي ماتزال تحدث تجعلها مجالاً للدراسات اللغوية. ونحن لا نعرف على وجه التحديد كم عدد اللغات التي بتحدثها الأفارقة لأننا عادة ما نخلط بين اللهجة واللغة ومن هنا فإن التقديرات تتفاوت تفاوتًا كبيرا بين الطرفين فالحد الأدنى هو ٦٠٠ لغة والحد الأقصى هو ٢٥٠٠ لغة ولكن المعقول هو ما ذهبنا إليه وهو ألف لغة قد تزيد قليلا ولكنها يفينا تحت ١٥٠٠ لغة. ويتفاوت كذلك عدد الناطقين بلغة ما حيث هناك لغات لا يتكلمها إلا بضعة مثات أو عدة آلاف، وهناك لغات يتحدثها عشرات الملايين. وفي الدولة الواحدة قد نجد عدة لغات والمثال من نبجيريا التي يربو عدد سكانها الآن على ١٢٠ مليون نسمة تتحدث ٢٥٠ لغة. ومن الطريف أن هناك في أفريقيا ما يطلق عليه مناطق الكثافة اللغوية أي رقعة محدودة من الأرض ولكنها ذات لغات كثيرة وعلى سبيل المثال هضبة جوس في نيجيريا توجد فيها قرى لا تبعد إلا بضعة كيلومترات عن بعضها ويتحدث أهلها لغات مختلفة وكذلك الحال في بلاد أخرى كثيرة. ومثل هذا الوضع اللغوى فى أفريقيا يفترض حدوث هذا التنوع اللغوى على مدى زمنى طويل جدا وانعزال جغرافى شديد.

وهناك اتجاه نحو تقسيم اللغات الأفريقية إلى المجموعات الآتية ولا نقل العائلات:

١- اللغات الافروآسبوية. وتحتل كل المناطق الشمالية من القارة أى المساحة التى يطلق عليها «منطقة الاحتكاك» الممتدة عبر إثيوبيا والصومال ثم أسفل حتى شرقى أفريقيا، وتمتد هذه المنطقة فى غربى آسيا وخاصة ساحل ليفانت والجزيرة العربية وهذه المجموعة تنفسم إلى خمس مجموعات فرعية.

٢- اللغات النيلوصحارية. وتضم ثلاث مجموعات فرعية وتنتشر في بعض مناطق الصحراء الكبرى ونيجيريا والسودان وليبيا وتشاد. وهذه اللغات تقع في منطقة وسط بين اللغات الافروآسيوية ولغات النيجر - كونغو.

٣- لغات النيجر . كونغو ونتشر تحت مناطق النيلوصحارية أى فى أفريقيا الوسطى والجنوبية. وتمتد من المحيط الاطلنطى فى غرب أفريقيا حتى رأس الرجاء الصالح وتضم كل لغات البائتو فى أفريقيا الوسطى والجنوبية. وتضم عدة مجموعات فرعية.

٤. لغات الخوسان. وقد تسمى أيضا لغات كليك لأنها صوت كليك هو أهم ما يميزها ويبدو أن هذه اللغات كانت تتحدث بها قبائل ذات خصائص فيزيقية مختلفة يطلق عليهم علماء الانثروبولوجيا كابويد وربما يمثلون أقدم السكان هناك.

٥ لغات الملاجاس. ويقال إنها وردت من جنوب شرق آسيا وفيها خصائص
 كثيرة من لغات أندونيسيا وتنتشر أكثر في جزيرة مدغشقر.

وإذا تركنا جانب اللغة في أفريقيا إلى جانب الدين فسوف نجد الديانات الوضعية ثم المسيحية ثم الإسلام على الترتيب على حسب نسبة السكان المعتنقين للدين. والديانات الوضعية التقليدية معقدة وتتفاوت تفاوتاً بيَّناً ولكنها تتفق في خطوط عامة عريضة ملخصها أن هناك إلها أعظم يعتقد أنه خالق الكون وله أسماء مختلفة على حسب المنطقة أو المعتقدين فهو عند يوروبا: أولورون أو أولدومارى وهو عند ليريس: ماور وهو عند كيكويوس: ناجاى، وهو عند بمباس: مولونجو؛ وهو عند إيوس: شوكوو، وهو عند زولو: نكولونكولو؛ وهو عند بمباراس: فارو. ولكن لأن الله الأعظم غير محسوس ولا ملموس فى الحياة اليومية والشئون الحياتية فقد دعت الحاجة إلى آلهة ثانوية أو أرواح الاسلاف الأموات يتلمسون بركاتها وتقربهم إلى الإعظم. أما المسيحية فقد انتشرت انتشاراً كبيراً بفضل البعثات التبشيرية أولاً ثم بسبب الاستعمار بعد ذلك. والإسلام انتشر بفضل مبادئه والتجار الذين حملوه إلى أفرينا جنوب الصحراء.

وتتألف أفريقيا من أربع وخمسين دولة هي حسب الترتيب الهجائي اللاتيني:

١٦- الجابون	۱ – الجزائر
۱۷ – جامبیا	٧- أنجولا
۱۸ – غانا	۳- بيئين
١٩ - غينيا	٤ – بوتسوانا
۲۰– غینیا بیساو	۵- بوروندی
۲۱– ساحل العاج (أيفورى كوست)	۲- کامیرون
۲۲– کینیا	٧- الرأس الأخضر، جزر
۲۳– ليسونو	٨- أفريقيا الوسطى، جمهورية
٢٤- لميبريا	۹ – تشاد
ه ۲– لیبیا	۱۰ – القمر، جزر
٢٦- مدغشقر	١١- الكونغو
۲۷– مالاوی	۱۲- جيبوتي
۲۸ – مالی	۱۳ – مصر
۲۹– موریتانیا	١٤- غينيا الاستوائية
۳۰ موریشیوس	١٥- إثيوبيا

 وم الكتب والمكتبات والمعلومات	ذ عا	، الم سة	4.1.11 # #s
والمراب والمحيات والمعومات	قر. عد	ه (لغر سه ا	دات ة المعا، ف

		-
٣١- المغرب		٤٣- الصومال
٣٢- موزمېيق		٤٤- جنوب أفريقيا
۳۳- نامیبیا		٥٥- السودان
٣٤- النيجر		٤٦- سوازيلاند
٣٥- نيجيريا		٤٧- تانزانيا
٣٦- رييونيون		٤٨- توجو
۳۷- رواندا		٤٩ - تونس
۳۸- الصحراء، -	جمهورية	۰ ۵- أوغندا
۳۹- ساو تومی	وبرئسب	٥١- فولتا العليا
٠٤ - السنغال		۵۲ وائير
٤١- سيشل		۵۴- زامبیا
٤٢ – سير اليو ن		۵۵- زیمبابوی

مقدمة تاريخية

حتى اليوم وحتى تأتينا أدلة وقرائن أخرى، فإن أقدم الكتب التى عثرنا عليها وصلتنا من أفريقيا: من مصر وهى تعاليم كع _ جيمنى والتى كتبت قبل سنة ٣٩٩٨ ق.م (تاريخ وفاة الملك هونى)، وأيضا تعاليم بتاح حوتب التى كتبت حوالى ٣٥٥٠ ق.م والبردية المفردة التى كتب عليها كلا العملين والموجودة الآن فى المكتبة الوطنية الفرنيسة فى باريس وبما تكون قد سرقت من إحدى المقابر فى طيبة وبيعت للأثرى الفرنسى م.بريس دافنس الشهير.

وطالما عرفت مصر الكتب والكتابة منذ أكثر من سنة آلاف سنة فلابد وأن تكون المكتبات في أفريقيا هي تلك التي وجدت في مصر. وربما تكون المكتبات المصرية في البداية عبارة عن مجموعات قليلة من الكتب في حوزة العلماء والباحثين (مكتبات شخصية)، أو في المعابد (مكتبات المعابد) أو في القصور الفرعونية (مكتبات المعابد) وكذلك في المدارس والجامعات (المكتبات الأكاديمية). ومن المعروف أن قدماء

المدرين كانوا يطلقون على المكتبات صفة «مكان علاج النفوس». وقد وصلتنا معلومات عن المكتبات التي كانت موجودة في معابد هيليوبوليس ودندرة وإدفو وكانت المكتبة الموجودة في معبد إدفو تسمى دار البرديات كما وجد فهرسها منقوشاً على جدار غرفة المكتبة وحتى اليوم، وللأسف الشديد لم تصلنا مقتنبات أي من المكتبات المصرية القديمة وإن كانت مبانيها قد وصلت إلينا. وجل البرديات التي وصلتنا من مصر القديمة كتشفت مدفونة في المقابر في جوار محكمة الغلق مختومة أو مطلقا إلى جانب من الأربطة التي كانت تغلف بها المومياوات أو موضوعة بإحكام داخل السطوانات.

ونعبر «مكتبة رمسيس الثانى الأكبر» أكبر وأعظم المكتبات الأفريقية قبل مكتبة الإسكندرية وبها يبدأ تاريخ المكتبات فى العالم وأفريقيا بطبيعة الحال. هذه المكتبة أقبمت فى مجمع رمسيس الثانى (الرمسيوم) الذى ضم معبداً فخمًا وأكاديمية أو جامعة بمفهوم اليوم ومدرسة متوسطة ومصانع لورق البردى وأدوات الكتابة ومرصداً والمكتبة. وقد ذكر أن عدد المقتبات فى تلك المكتبة قد تخطى المشرين الف لفاقة بردى ومن ثم فقد نظر إليها على أنها ضمت علوم الدين والدنيا قبل عهد رمسيس الثانى وإبانه وجمعت هذا الإنتاج الفكرى ونظمته ويسرت الإقادة منه. وقد دارت تلك المجموعات حول: الزراعة، الفلك، الرى، التاريخ، الشعر، القصص، المجنوايا. وعلى أحد مدخلى المكتبة نمي النازيخ على المدخل الثانى للمكتبة فى التاريخ على المدخل الثانى للمكتبة.

وإضافة إلى المقتنيات التى كانت موجودة بالمكتبة والنقوش الكثيرة النى على جلرائها، وجد خارج الرمسيوم فى طيبة قبر نقشت عليه عبارة اهنا يرقد أمين مكتبة وابنه عما يكشف عن أن المهنة كانت ورائية وهذان المكتبيان هما: نبار نفرو نفر _ جوتب. وهذا الأمر يؤكد أن هذه المهنة موجودة منذ قليم الزمان.

ومن نافلة القول أن نذكر أن أعظم مكتبات العصور القديمة والوسطى على السواء كانت مكتبة الإسكندرية التي أقامها البطالمة في مدينة الإسكندرية. تلك الإسكندرية التى أمر الإسكندر بينائها مكان قرية الصيادين المصرية الصغيرة سنة ٣٣١ ق.م. وقد بنيت المدينة من الحجر والرخام والمرمر وكانت ذات شوارع طولية وعرضية فسيحة ومبانى عامة غاية فى الفخامة ومبانى تذكارية وقصور ومعابد وبيوت وملاعب وأسواق رحدائق عامة وحدائق نباتات استوائية _ وكل ما يسر العين والحاطر فى الفرن الرابع قبل الميلاد. وكان فيها متحف مبنى من المرمر الأبيض والحجر وكان هذا المتحف أكاديمية كاملة يعيش فيها طلاب العلم وأسانذته وتدرس فيه العلوم وتحقق النصوص القديمة وتُقوَّم ويدون فيها الشعر والنثر وكل أنواع البحث والدرس وكان يضم مرصدا فلكباً والمكتبة ذائعة الصيت. هنا كانت تنسخ الكتب وتباع وتشترى.

والمكتبة التى كانت جوهر هذه الاكاديمية أنشئت سنة ٢٩٥ ق. م او بعد ذلك بقليل في عهد بطليموس الأول تحت إشراف ديمتريوس الفاليرى والذى كان اول مدير لها والذى حولها أو جعل منها أكبر مركز فكرى في إفريقيا والعالم في العصور الفديمة. ورغم أن مكتبة الإسكندرية كانت أفريقية على أرض مصربة، إغريقية النشأة والإدارة إلا أنها كانت عالمية المقتنيات والحدمات وكان البطالمة يبعثون رسلهم إلى كل مكان للحصول على الكتب وترجمتها لهذه المكتبة، حتى السفن التي كانت ترسو في ميناه الإسكندرية كانت تفتش وتتم مصادرة الكتب التي تحملها. وبالجملة كانت هناك محاولات مستميتة للحصول على جمع كل الإنتاج الفكرى اليوناني وجل الإنتاج الفكرى البابلي الاشورى المصرى الهندى الفارسي. . . وكان المديرون الاوائل للمكتبة هم:

٥٩٧-٢٨٧ ق.م.	ديمتريوس الفاليرى
۲۸۲-۰۲۲ ق.م.	زينودوتوس الأفيسوس
٠٢٦-٠٤٢ ق.م.	كاليماخوس الكيريني
٠٤٠-٠٣٠ ق.م.	أبو للونيوس الروديسي
٠٣٠- ١٩٥ ق.م.	إيراتوثينز الكيرينى
۱۹۰-۱۹۰ ق.م.	إرستوفانيس البيزنطى

أبوللونيوس الأيديوجرافي ١٨٠-١٦٠ ق.م. 1 سطارخوس الساموثراس ١٦٠-١٣١ ق.م.

وإلى جانب المكتبة الأم فى حى البروكيوم (الحى اليونانى) بالإسكندرية كانت هناك المكتبة الابنة أو الصغرى فى معبد سيراييس (الحى المصرى). ورغم جمال ماتى مدينة الإسكندرية وروعتها إلا أن مبنى معبد سيرابيس كان أجمل وأروع ما بها حيث كان مبنيًا على ربوة عالية تطل على سائر أنحاء المدينة. وكان ذا أعمدة شاهقة مزخرفة مصنوعة من المرمر وتماثيل كاملة أو نصفية وكان ملحقًا بهذا المعبد أبهاء الكتب وعلى جوانبها حجرات صغيرة للقراءة والاطلاع.

في خلال ١-١٠ سنة كان دمتريوس الفاليرى قد جمع نحو ٢٠٠٠ ك لفافة بردى من خلال حملات لا تنقطع لجمع الكتب. وفي عهد كاليماخوس أى بعد ٢٠٠٠ عسنة من افتتاح المكتبة كان عدد اللفات قد وصل إلى ٤٠٠،٠٠ لفافة منها ١٠٠٠ كانفاقة تضم الواحدة منها عدة أعمال و ١٠٠،٠٠٠ مفردة العمل. وهناك من يعتقد أن هذا العدد من اللفافات كان يمثل فقط مجموعة اللب في المكتبة. وثمة إجماع من المصادر على أن عدد اللفافات في المكتبة الابنة في معيد سيرابيس دار حول الحدد من ثم يكون حنجم المجموعات في المكانين قد وصل إلى ١٠٠٠ الفافة وهذا هو الحد الادني المتفق عليه وإن كان هناك من يرى أن المجموعات وصلت إلى المليون بل ومنها يكون ذلك كله صحيحًا لو ربط إلى المليون وربما يكون ذلك كله صحيحًا لو ربط إلى تواريخ محددة.

وكانت فهرسة وتصنيف كل هذا العدد من الأعمال عملاً ضخمًا وخاصة أن كمية منها كانت مجهولة المؤلف بل والعنوان كذلك وأن عملية الفرز والتدقيق لم تكن قد اكتملت حتى عهد كاليماخوس بل وبعد ممانه سنة ٢٣٥ ق.م. ويعتقد البعض أن كاليماخوس قد اتبع قواعد الفهرسة التي وجدت في مكتبة آشورباتيبال في نينوى.

والشيء المؤكد أن فهرس كاليماخوس والذي يقع في ١٢٠ مجلدًا ويسجل ويصف

ويحلل مقتنيات مكتبة الإسكندرية كان أكبر فهرس مكتبة فى تاريخ الحضارة الإنسانية وأشمل ببلبوجراقية فى العصور القديمة والوسطى. ولسوء الحظ أن هذا الفهرس قد اندثر ولم تصلنا منه إلا نتف صغيرة فى كتابات الببليوجرافيين الذين جاءوا بعد كاليماخوس.

وفجيعتنا في مكتبة الإسكندرية نفسها أضخم بآلاف المرات من فجيعتنا في فهرس كاليماخوس. ولابد أن نوضح بداية أنه في ظل مناخ مدينة الإسكندرية شبه الاستوائى فإنه لم تكن هناك فرصة لبقاء لفافات البردى واستمرارها عدة قرون إلا بسبب الاهتمام والرعاية الفائقة التي بذلها موظفو المكتبة لحمايتها من عوامل التلف المحيطة بها من كل جانب. ولكن عوامل الاتلاف الحقيقة إنحا تأتي من الجشع والتعصب الاعمى وتعمد الاذي وعدم التسامح الذي يصاب به الناس في كل ثقافة ضد الآخرين، تلك العوامل هي التي أدت جزئيا إلى تدمير المكتبة جزئيا ثم اختفائها بعد ذلك تماماً.

عندما جاء يوليوس قيصر إلى الإسكندرية سنة ٤٨ ق.م كانت المكتبة تملك نحو ٧٠٠ الف لفافة في حيى البروكيوم وحده والجزء الأكبر من هذه المجموعة مر عليه ٢٠٠ ون. ويقال إن كليوباترا صحبته إلى المكتبة وكانت مزاراً لعلية القوم فطمع في بعض مقتنياتها ويقال إن كليوباترا أهدتها إليه ولا نعرف كم عدد اللفافات التي أخلها، وكان ينوى إنشاء عدد من المكتبات في روما. وتذكر بعض المصادر أن ما أخله قيصر يربو على أربعين ألف لفافة. ويقال إن هذه اللفافات خزنت مؤقتا في حظائر الميناء واحترفت المدن والكن عندما ثار المصريون ضده وضربت السفن المصرية في الميناء واحترفت امتدت السنة اللهب إلى حظائر الميناء واحترفت المفافات الموجودة بها، وكانت تلك أول كارثة تنزل بمكتبة الإسكندرية الأم. ويرى المؤرخون أن كليربائرا شخصياً كانت مسئولة عن الاستنزاف الذي حدث لمكتبة الإسكندرية، ولكنها على الجانب الآخر كانت مسئولة عن اكبر هدية جاءت إلى المكتبة وكما يقول بارسونز عن ذلك أدار عملية اغتصاب ببليوجوافي وأضخم هدية في المحصور القدية بارسونز عن ذلك أدار عملية اغتصاب ببليوجوافي وأضخم هدية في العصور القدية بارسونز عن ذلك المحترفة عليه المحتورة على المحتورة على المحتورة على المحتورة على المحتور القدية الإسحورة عن ذلك المحتورة على المحتورة عن ذلك المحتورة على المحتورة عن المحتورة عن ذلك المحتورة على المحتورة عن ذلك المحتورة عن المحتورة عن والمحتورة عن ذلك المحتورة على المحتورة عن ذلك المحتورة عن ذلك المحتورة عن المحتورة عن ذلك المحتورة عن ذلك المحتورة عن ذلك المحتورة عن المحتورة عن المحتورة عن ذلك المحتورة عن ذلك المحتورة عن المحتورة عن ذلك المحتورة عن ذلك المحتورة عن ذلك المحتورة عن ذلك المحتورة عن المحتورة عن ذلك المحتورة عن المحتورة عن ذلك المحتورة عن ذلك المحتورة عن ذلك المحتورة عن ال

كلها؛ ذلك أنه بعد وفاة قيصر أخذ مارك أنطونيو شرق الإمبراطورية كنصيبه فى الإمبراطورية الرومانية، وأسرع إلى برجاموم ولكى يرضى كليوباترة سيدته والمتفوقة عليه فكرياً قدم لها هدية العاشق الولهان مقتنيات المكتبة كلها وكانت تبلغ لفاقة بردى وركاً . تلك المكتبة التي أسسها يومينيس الثانى لينافس بها مكتبة الإسكندرية ومهذه الهدية عوض أنطونيو مكتبة الإسكندرية خمس مرات عما فقلته بسبب قيصر .

وخلال القرون التى تلت تعرضت المكتبات الكبرى والصغرى للتدمير في مناسبات مختلفة كما تعرضت ملينة الإسكندرية نفسها للتخريب على يد الرومان وخاصة خلال زيارة كارايجالا وحصار جالينوس، وغزو أورليان وقصف المدينة الرحثى على يد ديوقلتيان، ورغم الحسائر التى منيت بها المكتبة في الموقعين إلا أنه فيها الشيء الكتبة في الموقعين إلا أنه قراره بهدم المعابد الوثنية والأصنام واعتناق المسيحية دينًا رسمياً للإمبراطورية ليس مناك ما يدل على أن المكتبتين قد مرتا. ويقال إن التدمير الكامل والنهائي للمكتبة قد تم على أيدى المسلمين بعد استيلائهم على مدينة الإسكندية سنة ٢٤٢م وقصة حرق المسلمين للمكتبة معروفة وهي مثار جدل بين مؤيد ومعارض. ومن المعارضين د.روث س. ماكنسون وهي حجة غربية وخبيرة في المكتبات الإسلامية حيث تقول بأن المكتبات المسلمين إلى إنشاء المكتبات المسلمين إلى إنشاء المكتبات الخاصة بهم في جميع أنحاء الإمبراطورية الإسلامية. وبالتالي ليس لدينا ما يؤكد أو يغي حرق المسلمين للمكتبة.

ربعد فتح المسلمين لمصر استمرت مسيرة المكتبات سواء فى القاهرة أو الإسكندرية أو المدن الاخرى. وقصة مكتبات القصور الفاطمية مشهورة معروفة وكذلك مكتبة دار العلم معروفة فى نشأتها ومصائرها وكانت مكتبة دار العلم فى أوج عظمتها بها ما لا يقل عن مليونى مجلد ولم تكن مجرد مكتبة وإنما كانت أكاديمية للبحث والدرس والجدل. وكان فيها نحو ٢٤٠٠ كتاب في علوم الدين من بينها ٢٤٠٠ مصحف بعفها وكان فيها نحو ١٨٠٠ كتاب في علوم الدين من بينها ٢٤٠٠ مصحف بعفها مرصع باللهب والفضة وكان أمين المكتبة فيها هو أبو الحسن بن محمد الشابوستي. وعندما ثار الجند على الخليفة الفاطمي سنة ١٠٦٨م نهبت المكتبة وحمل الوزير أبو المغرج محمد بن جعفر المغربي كمية من الكتب حملت على ٢٥ جملا ليبيعها ليدفع منها وواتب الجند الثائرين كما ثار الترك ضد الحليفة المنتصر ونهبوا المكتبة أيضا ووفنت عشرات الآلاف منها في الرمال «تل الكتب» وأحرق البعض الآخر ومع ذلك وأسقط الدولة الفاطمية وجد الكثير لينهبه وليعطى وزيره الفاضل عبد الرحيم واسقط الدولة الفاطمية وجد الكثير لينهبه وليعطى وزيره الفاضل عبد الرحيم ١٨٠٠ مجلد هدية، كما حمل الكامل ابن شقيق صلاح الدين إلى الفلمة محدل المدين المن شقيق صلاح الدين إلى الفلمة مدينة، وأخذ القاضي الفاضل لغسه مائة الف مجلد أخرى، وفي سنة

وغَنيُ عن التعريف مكتبة الجامع الأوهر الذي كان يعتبر أول جامعة في الإسلام وفي قارة أفريقيا والذي استمرت مكتبته في الوجود بطريقة أو بأخرى حتى اليوم وقد وجدت في مصر وغيرها من الدول الإسلامية الإفريقية مكتبات المدارس والجوامع والربط والخانقوات والمقابر وغيرها.

لقد وجدت مكتبات المدارس فى شمال أفريقيا المسلمة ومثالنا على ذلك مدرسة الصفارين التى أسسها يعقوب بن عبد الحق وجلب بها الكتب من المكتبات الإسلامية فى الاندلس، ومكتبة جامع القرويين الذى أسس سنة ٨٥٠ قبل أى جامعة فى أوروبا وقبل الجامع الازهر فى القاهرة بمائة وعشرين عاماً. وكانت هناك مكتبات كثيرة فى تونس مثل مكتبة جامع الزينونة. وكانت هناك مكتبات وتجارة كتب رائجة فى تمنوكتو إلى الجنوب من الشمال الأفريقى.

وحتى في عصر الرومان كانت هناك مكتبات في الشمال الإفريقي بعيداً عن مصر والشاهد على ذلك من مدينة تاموجادي (الآن تمجد)؛ تلك المدينة التي أنشأها الرومان سة ١٠٠ م عند منحدرات جبال الاوراس فيما يعرف الآن بالجزائر، ومن المؤكد أنه كان هناك غيرها. وهناك من يرى أن الحمامات الفاخرة فى لبيس ماجينا المعروفة بحمامات هادريان كانت بها مكتبات. لقد انتشرت فى إفريقيا فى العصر المسيحى الباكر الاديرة ومكتبات الأديرة، ذلك أن أفريقيا هى التى حفظت المسيحية حين هرب إليها المسيحيون الأوائل وأقاموا فيها أديرتهم خوفا من الاضطهاد وطغيان الرومان. وتستمر مسيرة المكتبات فى إفريقيا حتى نصل إلى القرن التاسع عشر اللى شهد حركة بعث للمكتبة الإفريقية بعد سبات طال عدة قرون.

المكتبة الإفريقية في القرن التاسع عشر

بميل المؤرخون إلى اعتبار القرن الناسع عشر هو بداية العصر الحديث فى الدول النامية ولا يرغبون فى سحب النقسيمات الناريخية لأوروبا على تلك الدول وحيث يبدأ العصر الحديث فى أوروبا مع القرن السادس عشر.

نقى مصر أحدثت الحملة الفرنسية التى جاءت مع ختام القرن النامن عشر فى فترة وجيزة صدمة فكرية وسياسية واجتماعية كبيرة وأحدثت من المؤسسات وأنتجت من الكتب والدوريات ما مهد للثورة الكبرى التى أدخلها محمد على فى النصف الأول من القرن التاسع عشر. وكان لمطبعة بولاق وافتتاح المدارس والمصانع وإنشاء جيش وطنى اثرها فى وجود حركة نشر قوية أدت بالقطع إلى إنشاء المكتبات: ومنها المكتبة الأملية ومكتبات المدارس والدواوين وبعض المكتبات المتخصصة أيام محمد على ثم ران على مصر دهر من الركود أيام عباس حلمى الأول ومحمد سعيد إلا أن المنهضة الكبرى عادت من جديد أيام عباس حلمى الأول ومحمد سعيد إلا أن المعمران وأنشئت دار الكتب المصرية أول مكتبة وطنية فى الشرق الأوصط ونهضت من جديد مكتبات المدارس والدواوين وبعض المكتبات المتخصصة. لقد أنشئت مكتبة بلاية الإسكندرية فى ختام القرن التاسم عشر تبعتها فى بداية القرن المشرين مكتبات بلدات أخرى ومكتبات مديريات التعليم عا حدا بدار الكتب المصرية إلى التفكير فى المنافة نضم تلك المكتبات عشرينات القرن المشرين ولكن الضائقة إنشاء شبكة نضم تلك المكتبات جميعًا فى عشرينات القرن المشرين ولكن الضائقة انشاء شبكة نضم تلك المكتبات جميعًا فى عشرينات القرن المشرين ولكن الضائقة

الاقتصادية الكبرى التى حاقت بالعالم وأخلت بخناقة أحلت هذا كله ولهذا حليث آخر. ويصور البيان التالى تواريخ إنشاء بعض المكتبات المصرية فى القرن التاسع عشر:

القاهرة	المكتبة الأهلية	١٨٢٥
القاهرة	مكتبة مدرسة الطب	۱۸۲۸
القاهرة	مكتبة المجمع العلمى المصرى	1404
القاهرة	دار الكثب المصرية	144-
القاهرة	مكتبة الجمعية الجغرافية المصرية	١٨٧٥
القاهرة	مكتبة المحكمة المختلطة	rva!
القاهرة	مكتبة المعهد الفرنسى للآثار الشرقية	1441
القاهرة	مكتبة كلية الآباء الجزويت	1441
القاهرة	مكتبة المتحف المصرى	١٨٨٦
القاهرة	مكتية مدرسة الزراعة	١٨٨٩
الإسكندرية	مكتبة البلدية	1497
القاهرة	مكتبة مدرسة الحقوق	1881

وبصرف النظر عن أفريقيا الشمالية فإنه لم تأت سنة ١٩٠٠م إلا وكانت المناطق الساحلية لأفريقيا كلها قد عرفتها أوروبا وبدأ عصر الاستعمار الكبير للقارة وقسمت كما سنرى فيما بعد بين استعمار إنجليزى واستعمار فرنسى واستعمار بلجيكى واستعمار الماني واستعمار هولندى. وكان إنشاء المكتبات ضرورة لاسباب متباينة بعضها لخدمة أهداف الاستعمار وبعضها لاسباب تعليمية وبعضها لاسباب ثقافية بحتة وبعضها لاسباب وللفروف والملابسات.

لقد أنشأ الاستعمار الفرنسي مكتبة عامة في الجزائر سنة ١٨٣٥ عقب احتلالها

نطورت فيما بعد لتصبح المكتبة الوطنية الجزائرية وظلت طوال القرن التاسع عشر مجرد مجموعة متواضعة تنتقل من مكان سيئ إلى مكان أسوأ حتى استقر بها المقام في قصر الداس بالجزائر وهو وإن كان قصراً من طراز معمارى رائع إلا أنه لم يكن ملائماً لمكتبة، وقصة تطور المكتبة ترجع إلى منتصف القرن العشرين.

وني سيراليون أنشئت كلية فرح بيه ومكتبتها سنة ١٨٢٧م ولكن التطور الحقيقى كما سنرى فيما بعد كان في النصف الثاني من القرن العشرين وقد عانت مجموعاتها معاناة كبيرة من الحشرات والأرضة.

وفى السنغال أنشئت مكتبة مركز البحوث والتوثيق السنغالي في سانت لويس سنة ١٨٣٧، بينما أنشئت مكتبة جامعة ليبيريا سنة ١٨٦٢ ومكتبة جامعة الجزائر سنة ١٨٧٧.

وكانت أول مكتبة متخصصة في الزراعة في إفريقيا الاستوانية قد قامت في زومبا في نياسالاند (مالاوى الآن) سنة ١٨٩٩. وكانت جزيرة ونزيار قد أنشأت مكتبة متخصصة في الزراعة أيضا سنة ١٨٩٠. وفي نياسالاند أقامت إدارة أفريقيا الوسطى البريطانية مكتبة اشتراكات سنة ١٨٩٦ وحيث الاشتراك للفرد آنذاك عشرة شلئات وسنة بنسات في السنة أي ما يعادل دولار وثمانية عشر سنتًا وتم افتتاح قاعة اطلاع مناك سنة ١٨٩٧م. وعما يذكر أيضا أن مستشفى منجو في كمبالا أوغندا كانت به مكتبة طبية منذ ١٨٩٧م.

وكان في دولة جنوب إفريقيا مكتبة منذ ١٨١٨ وذلك حسبما ورد في كتاب ادليل الكتبات في جنوب إفريقيا، الذى الفه م.م. ستيرلنج سنة ١٩٥٠ وقصة هذه المكتبة تقول بأن الحاكم العام لمستعمرة الكاب (رأس الرجاء الصالح) اللورد تشارلز سومرست قد أصدر أمرًا به اتحصيل دولار واحد ملكى على كل صندوق نبيذ بمر عبر صوق مدينة الكاب وتخصص هذه الحصيلة لإنشاء مكتبة مجانبة لكل المواطنين،

وكان ناتج هذه الضريبة كبيراً وعلى سبيل المثال بلغ سنة ١٨٢٤م نحو ١٢٠٠ جنبه استرليني (٢٦١٩ دولارا) ولذلك نمت مجموعات المكتبة وخدماتها نموا مطرداً. ولسوء الحظ الغى مكتب المستعمرة فى سنة ١٨٢٥ هذه الفريبة ومن ثم حرم الكبا من هذا المورد الخصب وأصبحت تمول من الميزانية العامة للمستعمرة. وفى من ١٨٢٧ سحب كل دعم للمكتبة فتحولت فى سنة ١٨٢٩ إلى مكتبة اشتراكن وعاشت على رسوم الاشتراكات إلى سنة ١٨٦٠ حين قرر الحاكم العام لمستعمرة الكاب السير جورج جربى أن يبنى لها مبنى فخمًا ويقدم لها الدعم المالى الكافي يما جعلها تزدهر وتدخل إلى القرن العشرين. كما تلقت منحا قيمة وقد بلغ رصيدها في سنة ١٩٧٠ نحو ٤٥٠٠٠٠ كتاب مما جعلها أكبر وأقدم مكتبة فى كل جنوب إفريقيا وهناك مكتبات اشتراكات أخرى فى دولة جنوب إفريقيا على النحو النالن

جراف _ راينت ١٨٢٧، وأعيد تأسيسها سنة ١٨٤٧؛ سويلندام ١٨٥٠، وفي سنة ١٨٤٠؛ جرام مزتاون ١٨٤٠؛ بورت إليزابث ١٨٤٨؛ كرادول ١٨٥٠. وفي سنة ١٨٤٩ كان هناك ما الا يقل عن ٣٩ مكتبة من هذا النوع وفي سنة ١٨٩٦ كان في المال وحدها ٩٦ مكتبة من هذا النوع. وهناك من المزاعم ما يقول بأن المكتبات العامة قد تطورت في جنوب إفريقيا قبل أن تتطور في إنجلترا نفسها. وكان كثير من تلك المكتبات يتلقى معونة من الحكومة ولكن الجانب الاساسي من دخول تلك المكتبات كان يأتي من الاشتراكات التي تُحصل من المشتركين، وبقبت هذه المعد المكتبات مكتبات اشتراكات ولم تتحول إلى مكتبات عامة مجانية. ويكشف هذا العدد من محيى المكتبات الاشتراكات عن وجود حركة قراءة نشطة وعن وجود عدد كبير من محيى الكتب وعشاق القراءة. ومن المعروف في تاريخ المكتبات أن مكتبات الاشتراكات هذه في أوروبا وخاصة بريطانيا، وكذلك في الولايات المتحدة، كانت هي المقدمات الطبعية للمكتبات العامة المجانية وأنها سدت فراغًا كبيراً في مجال الفراءة وتعتبر حلقات القراءة العامة.

لقد حدثت تطورات هامة فى أوضاع المكتبات فى مستعمرة الكاب بعد صدور «قواعد مولتينو» سنة ١٨٧٤. وكان جون مولتينو _ سكرتير المستعمرة - قد عمل فى شبابه فى «مكتبة جنوب إفريقيا العامة» وأصدر هذه القواعد لتسهيل إنشاء وتطوير المكتبات فى المدن الصغيرة عن طريق منحة حكومية سنوية فدرها مانة جنيه استرليني (۲۱۸ دولاراً) زيدت فيما بعد إلى مائة وخمسين جنيها أى ما بهادل ۲۲۷ دولاراً.

وكان الشرط الاساسى فى تلك القواعد هو الاستعمال المجانى للمقتنبات بما فى ذلك الكتب المرجعية ولكل المواطنين. وكان لتلك القواعد آثارها الهامة ولم تأت نهاية القرن التاسع عشر حتى كانت مستعمرة الكاب تملك أعظم شبكة من المكتبات شبه العامة فى كل أتحاء العالم آنذاك.

إن قصة المكتبات في إقريقيا وخاصة جنوب الصحواء هي أساسًا وليدة النصف الثاني من القرن العشرين حين نالت تلك اللمول استقلالها الواحدة بعد الأخرى منذ بداية الخمسينات من ذلك القرن. وحيث رأت الحكومات الوطنية أن من حق المواطنين عليهم أن يحصلوا على مواد القراءة بسهولة ويسر لاغراض القراءة المختلفة وما قام به الاستعمار من إنشاء لمكتبات في الدول التي استعمرها لم يكن إلا لاغراض وظيفية فقط تخدم أهدافه القريبة المباشرة أو البعيدة غير المباشرة. ولم تكن المكتبات في الفترة الاستعمارية كثيرة ولم تكن لتمثل ظاهرة.

لقد ركزت في هذا البحث على دراسة تطور حركة الكتبات في إفريقيا جنوب الصحراء ولم آت على أفريقيا الشمالية إلا لماما لأن أفريقيا الشمالية مرت بظروف مختلفة تماما عن إفريقيا جنوب الصحراء وكل جزء أساسي من العالم العربي اللذي يقع شطره في آسيا وشطره في إفريقيا هذا العالم العربي هو لب الشرق الأوسط من جهة ثانية. ولا نستطيع أن نتبع الدول العربية في شمال إفريقيا إلى أي من كتل إفريقيا اللغوية والتي اصطلحنا على تقسيمها إلى دول ناطقة بالإنجليزية (أنجلوفونية) ودول ناطقة بالإنجليزية (أنجلوفونية) في دساتيرها على أن تلك اللغات هي لغاتها الرسمية، بينما الدول العربية الإفريقية نفحت في دساتيرها على أن العربية هي لغتها الرسمية. ومن هذا المنطلق لم أشأ معالجة دول إفريقيا الشمالية هنا بعمق وأجلت ذلك إلى دراسة مستقلة ضمن الوطن العربي أن الاستعمار العربي أن الاستعمار العربي أن الاستعمار الشرق الأوسط، وأيضا لكل دولة عربية على حدة. ورغم أن الاستعمار

الفرنسى قد غلب على أفريقيا الشمالية إلا أن التاريخ العام والظروف الثقافية واللغوية والعرقية تربط تلك الدول ربطا وثيقا بالدول العربية المشرقية أكثر من ربطها بالدول الافرفيقية جنوب الصحراء.

فى الحقيقة ليس من السهل أبدًا مسح الكتبات والحركة الكتبية فى قارة بأكملها فى بحث صغير مثل هذا، إلا أن يصور هذا المسح الخطوط العريضة فقط. وهو ما سوق أحاوله هنا على أن يتم التعمق لكل دولة إفريقية على حدة. ولبلوغ هذه الغاية سوق ألمسم أفريقيا إلى أفريقيا الناطقة بالإنجليزية، وإفريقيا الناطقة بالفرنسية وإفريقيا الناطقة بالمورسية وإفريقيا الناطقة بالروسو).

إفريقيا الناطقة بالإنجليزية

رغم أن المكتبات عرفت في الدول الأفريقية الناطقة بالإنجليزية في فترة مبكرة إلا أننا لا نجد كتابات توثيقية حول تلك البدايات كتلك التي نجدها حول المكتبات في الأمريكتين. وليست هناك مكتبات كبيرة ذات أهمية تذكر قامت في دول تلك المنطقة بين الحربين العالميتين وحتى في الفترة التي أعقبت الحرب الثانية. ويعزى ذلك بطبيعة الحال إلى اتحطاط التعليم وقلة المتعلمين وانعدام الاستقرار. وإن كانت هناك مكتبات فقد كانت مجرد مجموعات من الكتب لاستخدام الجاليات الأوروبية باللرجة الاولى. ومن هنا فإن مهمة إنشاء مكتبات قد تركت للحكومات الأفريقية السوداء بعد الاستقلال وهو ما يمكن تتبعه فقط في النصف الثاني من المقرن العشرين وليس قبل ذلك. وليس هناك حتى الآن في إفريقيا الناطقة بالإنجليزية مكتبات بحثية كبيرة نسبة الأمية وضعف حركة النشر وانخفاض مستوى الميشة وانكماش الميزانيات دون نسبة الأمية وضعف حركة النشر وانخفاض مستوى الميشة وانكماش الميزانيات دون معاجلة لتطور مسيرة المكتبات في إفريقيا الناطقة بالإنجليزية هو تقسيمها إلى كناها الأربعة الرئيسية:

أ- دول مالاوى _ زامبيا _ زيمبابوى. هذه الدول الثلاثة عاشت ظروفا تاريخة

منتركة وذلك بسبب نمط الاستعمار الأوروبي الذي يلغ مداه في اتحاد إفريقيا الوسطى ار بمعنى أدق اتحاد روديسيا و نياسالاند. وقد انعكست العلاقة بين البيض والسود على طريقة نمو المكتبات في المنطقة بفضل البعثات التبشيرية أولاً ثم موظفي الحدمة المدنية ثانياً ثم مبادرات الأفراد الشخصية ثالثاً.

فغى مالاوى قامت كنيسة اسكوتلندة الحرة بإنشاء أول مكتبة فى ثمانينات القرن الناسع عشر ١٨٨٠ - ١٨٨٩ وقد أُتبِعت بمكتبة أخرى بعثة الجامعات إلى إفريقيا الناسع عشر ١٨٨٠ - ١٨٨٩ وقد أُتبِعت بمكتبة أخرى بعثة الجامعات إلى إفريقيا الوسطى على جزيرة ليكوما فى بحيرة مالاوى، بعد عدة سنوات من إنشاء المكتبة البابقة. وفى السنوات الطبية والإدارية والسياسية والزراعية بإنشاء مكتبات شخصية. ولكن التقدم الحقيقى للمكتبات فى نلك الكتلة لم يحدث إلا بعد تفسخ ذلك الاتحاد سنة ١٩٦٨، ففى سنة ١٩٦٥ قامت شبكة المكتبات الجامعية وأصبحت أكبر مجموعة كتب فى الكتلة (٣٠٠,٠٠٠ مجلد) نلتها من حيث الحجم المكتبة الوطنية التى قامت سنة ١٩٦٨ والتى تلفت مساعدات في عدموم مالاوى باستخدام مكتبات فرعية وإقليمية ومؤدمات الإعارة بالبريد.

وكان لإنشاء اتحاد المكتبات المالاوى سنة ١٩٧٦ وتأسيس برنامج إعداد الامناء الساعدين سنة ١٩٧٦ وافزًا نحو تحسين الحكومة والهيئات التشريعية بأهمية المكتبات وضرورة إنشاء خدمات مكتبية وتوثيقية جيدة في البلاد؛ وقد أدى ذلك إلى استقدام لرئيسين وبريطانيين ومن جامايكا على نفقة اليونسكو بين ١٩٧٩ و ١٩٩٠ لدراسة الارضاع المكتبية ووضع التصور النموذجي للارتقاء بها.

وقد شهدت نهاية السبعينات مولد لجنة انتقالية كانت مسئولة عن تحقيق الانسجام والنوام بين المكتبات ومراكز التوثيق ودور المحفوظات وانخراطها في نظام معلومات وطنى واحد. وقد أعيد تشكيل هذه اللجنة مرة أخرى في مطلع تسعينات القرن العفرين تحت اسم «اللجنة الوطنية لتنسيق أعمال التوثيق والمعلومات، ومازال العمل قائمًا على قدم وساق لإنشاء مركز توثيق وطنى ومكتب وطنى للتعليم بمعونة من برنامج الأمم المتحدة للتنمية والحكومات المالاوية.

وقد مرت شبكة المكتبات في زامبيا بنفس الخطوط تقريبا فقد كانت هناك مكتبان تبشيرية في محطات التبشير ثم مكتبات للقراءة الترويحية ومكتبات نوادي في مناطق المناجم تبعتها مكتبات اشتراكات في لفنجستون سنة ١٩٨٠ وفي المدن الكبري فر الدولة. أما أول مكتبة تقوم بكامل الوظائف المهنية فقد كانت امكتبة زامبيا العامة، وقد المتتحت سنة ١٩٦٢ ولم تأت سنة ١٩٩٠ إلا وكان لها ٩٠٠ مركز مكتبي في كل أنحاء زامبيا وستة فروع في الأقاليم وستة مكتبات فرعية. والمكتبة المركزية في لوساكا تضم الآن نحو ٢٠٠,٠٠٠ مجلد. أما مكتبة جامعة زامبيا فقد افتتحت سنة ١٩٦٦ في لوماكا. وفرع جامعة زامبيا في ندولا استقل وأصبح جامعة قائمة بذاتها سنة ١٩٨٨ تحت اسم كويربلت (حزام النحاس) وله مكتبته الخاصة. ولأن مكتبة الأرشيف الوطني في زامبيا تتمتع بالإيداع القانوني فإنها تقتني أشمل مجموعة عز زامبيا على نحو ما يقوم به الأرشيف الوطني في مالاوي وزيمبابوي. ومنذ نحو ربع قرن قامت كلية التربية في جامعة زامبيا بتأسيس أول مدرسة مكتبات في كل إفريقيا الوسطى لتأهيل أمناء المكتبات على مستوى الدرجة الأولى والدراسات العالية وفي زيمانوي بدأت حركة إنشاء المكتبات على يد الأفراد في مستوطنات البيض حيث قام بعضهم بإنشاء مكتبات الاشتراكات في المدن. وقد تطورت تلك المكتبات إلى مؤسسات كبيرة فيما بعد رغم أن السواد الأعظم لم يستطع الإفادة منها لأنهم لم يكونوا قادرين على دفع اشتراكات تلك المكتبات. ولقد كان لمكتبة بولاوايو العامة (١٨٩٦) ومكتبات بلديات بولاوايو الأخرى ومكتبة مدينة هراري (١٩٠٢) قدر عظيم لدى الشعب هناك. ومن الملاحظ أن المكتبات في زيمبابوي قد تطورت بخطي أسرع من تلك الموجودة في زامبيا ومالاوي وذلك بسبب سياسة الحكومة الاستعمارية التي تكيل بمكيالين فتسخو على مكتبات الاشتراكات العامة في المدن ومكتبات البلديات في الضواحي كثيفة السكان وتقتر فيما عدا ذلك.

ومن الطريف ويجب ذكره هنا أن المكتبة الوطنية للجانية فى بولا وايو والتى أسست سنة ١٩٤٣ كانت تقدم خدمات الإعارة الخارجية للدول المجاورة مثل زاسيا ومالارى مع أنها لم تكن مكتبة عامة وطنية بالمعنى التقليدى لتلك المكتبة وكان لوصول بعض الأمناء المؤهلين إلى البلاد (سنة ١٩٤٨م) أثر كبير فى تحويلها إلى هذه الصفة. ولهذا السبب أيضا لم يتأخر الوقت حتى أنشئ فرع اتحاد مكتبات جنوب إفريقيا فى إفريقيا الوسطى.

ومع كل ذلك كان على الحركة المكتبية فى ويمبابوى أن تنتظر حتى يانى الاستقلال سنة ١٩٨٠، ويقوم النظام الوطنى للمعلومات هناك. فقد قام المجلس البربطانى بإرسال بعثة إلى هناك سنة ١٩٨١ لدراسة إمكانية قيام نظام وطنى للمعلومات ومهدت الطريق لصدور قانون إنشاء المكتبة الوطنية ومركز التوثيق الوطنى سنة ١٩٨٥.

وكانت مهمة هيئة المكتبة كذلك التنسيق بين المكتبات فى الإدارات الحكومية وكلبات التربية والزراعة والتكنولوجيا.

رتملك جامعة زيمبابوى التى أنشئت سنة ١٩٥٧م أكبر مكتبة فى كل الدولة حيث وصلت مجموعاتها مع سنة ١٩٩٩ نحو ١٠٠,٠٠٠ مجلد. وهناك عدد من المكتبات الحكومية مثل مكتبة البرلمان (١٩٢٣) التى وصلت مجموعاتها ١٢٠,٠٠٠ مجلد مع سنة ١٩٩٩. ولقد تطورت مكتبة الارشيف الوطنى فى زيمبابوى (١٩٣٥) إلى مكتبة بحثية ومركز ضبط ببليوجرافى بسبب تمتعها بالإيداع القانونى. ومن بين مطبوعات نلك المكتبة «ببليوجرافية زيمبابوى الوطنية» و «دليل مكتبات زيمبابوى».

ب- دول شرقى إفريقيا. كان لوجود اتحاد مكتبات شرق إفريقيا وتنظيمه لمؤتمر مهنى سنة ١٩٥٦ وإصداره بياناً هاماً، أثره البالغ فى الدعوة إلى إنشاء مكتبات عامة فى كنيا و أوغندا و تنزانيا. وفى سنة ١٩٥٩ دعى «سيدنى هوكى» خبير المكتبات البيطانى لدراسة احتياجات المنطقة واقترح إنشاء شبكة من المكتبات العامة فى تلك اللاو ونتيجة للتقرير الذى وضعه «سيدنى هوكى» قامت تنزانيا بإصدار تشريع خاص بلك الشبكة. وشهدت السنة التالية مولد هيئة مكتبات تنزانيا التى أنشأت على الفور المكتبة الوطنية المركزية والتى تضم بين جوانحها مركز التوثيق الوطني و الإدارة البليجرافية الوطنية الوطنية الوطنية الوطنية والإدارة .

الفروع بتقديم خدمات إعارة الكتب بالبريد، خدمات تبادل صناديق الكتب، الخدمان المكتبية للمداوس، الحدمات المكتبية للمناطق الريفية. وتعتبر مكتبة جامعة دار السلام التي أسست سنة ١٩٦٦م أكبر المكتبات في كل تنزانيا. وهناك مكتبة أكاديمية حديثة هي مكتبة جامعة سوكين (١٩٨٤) التي مجالها الرئيس هو الزراعة.

ومن جهة أخرى كان لتقرير الهوكى، تأثير على تطور حركة المكتبات في أوغك. رخم أن تلك الحركة قد بدأت هناك مبكرا مع سنة ١٩٣٣ وقد نحت نمواً معقولاً في العقود الثلاثة التي تلت. لقد أنشئ المجلس المكتبات العامة، سنة ١٩٦٤م وتحت جناحه ٣٦ مكتبة فرعية تفطى جميع أنحاء البلاد. وقد وضع المجلس صورة للخدمات النموذجية تم تطبيقها خلال عهد اعيدى أمين، وتعتبر مكتبة جامة ماكريرى التي أنشئت كجامعة دولية سنة ١٩٤٠م أكبر مكتبات البلاد وإلى جانبها خمس مكتبات كليات قوية.

وقد شهدت نهاية الثمانينات مولد مكتبتين جامعيتين جديدتين هما: مكتبة الجامعة الإسلامية ومكتبة جامعة مبرارى في الجنوب الغربي للبلاد (حيث تدرس العلوم الطبية) وينتظر لها أن تتحول إلى جامعة للعلوم والتكنولوجيا.

وعلى الرغم من أن كينيا كانت مقراً لاتحاد مكتبات شرقى إفريقيا ١٩٥٧-١٩٩٧ فإنها لم تنشأ بها شبكة وطنية للمكتبات قبل سنة ١٩٦٧. واليوم تفتنى تلك الشبكة ما يربو على ٢٠٠٠، مجلد وبها ١٥ فرعا وثمانى سيارات كتب (مكتبات متنقلة). وهي تنشر «البيليوجرافية الوطنية الكينية» منذ ذلك الحين. لقد وجدت في كينيا مكتبات قوية قبل ذلك التاريخ بكير ولكنها كانت قليلة ومن بينها امكتبة ماكميلان التلكارية» التي أنشت ١٩٣١؛ «مكتبة المحكمة العليا في كينيا» ١٩٣٥؛ «مكتبة ديساى التذكارية» ١٩٧٧؛ كلية جوموكينيانا الجامعية للزراعة والتكنولوجيا ١٩٨٥؛ جامعة أيوبرتون ١٩٨٧؛ ولا تستطيع أية مكتبة في كينيا أن تزعزع مكانة مكتبة جامعة نيروبي (أسست سنة ١٩٥٦) حيث إنها تصنع بالإيداع القانوني في بلدها من جهة وهي مكتبة إيداع مطبوعات الأمم المتحدة من جهة ثانية.

أما عن الصومال فقد عُرِقت المكتبات متأخرة عن شقيقاتها في الجنوب فلم تكن الدولة محظوظة بقدوم بعثات تبشيرية أو أي نشاط ديني مسيحي يؤدي إلى دخول مبكر للطباعة إلى هذه الأرض ومن ثم إلى زيادة مساحة التعليم وقيام المكتبات كما حدث في كثير من الأراضي الأفريقية. ولم تنشأ المكتبة الوطنية في الصومال إلا سنة ١٩٧٠، كما ناضلت جامعة الصومال الوطنية (١٩٥٤) بمكتبتها المركزية ومكتبات كلياتها السبع للحصول على معونات خارجية حتى تصل إلى مستوى أكاديمي معقول. كما أن الحرب الأهلية التي طال أمدها قد أثت على الأخضر واليابس ولم تترك

كما أن الحرب الأهلية التي طال أمدها قد أتت على الأخضر واليابس ولم تترك شيئاً للنمو الفكرى.

والوضع فى السودان أحسن حالاً نسبياً فقد أسست كلية جوردون التذكارية سنة ١٩٤٥ وتمون الآن باسم جامعة الحرطوم. وتعتبر مكتبة جامعة الحرطوم هى أكبر وأقدم مكتبة موجودة فى السودان ويقف إلى جانبها عدد من مكتبات الكليات فى الجامعة؛ كما أن جامعة أم درمان الإسلامية (١٩٢٥) قد طورت هى الاخوى شبكة مكتبات جامعية طيبة بفضل المعونات التى تأتيها من السعودية وغيرها من الدول الخليجية، يضاف إلى ذلك مكتبات الجامعات السودانية الاخرى ومكتبات كلياتها. ورغم وجود عدد من المكتبات العامة وخاصة مكتبات الجلديات فى السودان، إلا أنها جميعا ضعيفة المستوى، ومبعثرة بلا خطة. وتفتغر السودان غاما إلى وجود شبكة من المكتبات العامة لسد احتياجات القلة القليلة من المتعلمين فيها وحين ترتفع نسبة الامية بشكل كبير.

ج- دول البعثة الكبرى السابقة: بوتسوانا ـ ليسوتو ـ سوازيلاند. وهى الآن دول مستقلة تماما وليسوتو وسوازيلاند هى دول ملكية، وهى جميعا تعتبر نمطاً مكتبيًا من نوع خاص. ولقد لحقت بهذه الدول الثلاث دولة نامييا (١٩٨٨) وهى جميعا تشترك فى الحدود مع دولة جنوب إفريقيا؛ التى تستخدم مكتباتها المتطورة وشبكات المعلومات بها للوصول إلى الدول الاربع وتحاول أن تضع إمكاناتها فى خدمتها نحو سياسة موحدة لتشاطر المعلومات والمصادر فى الإقليم.

فى بوتسوانا قدم المجلس البريطانى سنة ١٩٦٣ مبادرة أدت فى سنة ١٩٦٧ إلى إنشاء قدار أرشيف وسجلات عامة وطنية، فى مدينة جابورون؛ وقد أصبح هذا الأرشيف الوطنى مركزاً ببليوجرافياً للدولة مسئولاً عن الإيداع القانونى وعن إعداد الببليوجرافية الوطنية لبوتسوانا التى تصدر كل ثلاث سنوات. أما مكتبة الجامة فترجع نشأتها إلى سنة ١٩٧١ وكانت تخدم جامعة بوتسوانا وجامعة ليسوتو وجامعة سواليلاند فى آن واحد. قد أصبحت ذات إدارة ذاتية اعتباراً من ١٩٨٢.

وتقوم مدرسة المكتبات في جامعة بوتسوانا بدور مركز الإعداد المهنى والتدريب في الإقليم كله والفضل في هذا يرجع إلى التمويل الألماني للمركز الذي قدمته المؤسسة الألمانية للتنمية الدولية. ويأتى الطلاب الذي يرغبون في الالتحاق بقسم علوم المكتبات بالجامعة من أماكن بعيدة بعد تنزانيا. وكان هذا القسم قد افتُتح سنة ١٩٧٨ ليمنح دبلومة لمدة سنتين ولكنه اعتباراً من ١٩٩٠ غدا يدرس على مستوى البكالوريوس لمدة أربع منوات ومستوى الدراسات العليا.

وفى ليسوتو تتخذ الجامعة الوطنية مدينة روما مقرًا لها وقد أُنشئَت الجامعة سنة 1980 تحت اسم الجامعة الكاثوليكية. وللجامعة مكتبة جامعية كبيرة تخدم أغراض الدراسة والبحث بالجامعة. ولم تعرف ليسوتو المكتبات العامة قبل سنة 197۸ عندما افتُتحَت أول مكتبة عامة في البلاد في مدينة ماسبيرو.

أما في سواريلاند فقد بدأت جامعة سوازيلاند بكلية واحدة سنة ١٩٦٤ ثم تعددت كلياتها واتخذت سيماء الجامعة سنة ١٩٧١ عندما تفككت جامعة بوتسوانا (المشتركة) وليسوتو وسوازيلاند إلى عدة جامعات وطنية. وقد أنشئت المكتبة الوطنية سنة ١٩٧١ وهي الآن تضم نحو ماثة ألف مجلد وتشاطر مكتبة جامعة سوازيلاند وظائف المكتبة الوطنية.

ولم تتيسر معلومات عن المكتبات والحركة المكتبية فى ناميبيا وذلك بسبب الأوضاع هناك فى الوقت الذى كتبت فيه هذه السطور، وعندما يتيسر ذلك سوف نشتها فى حرف النون تحت اسم البلد. د- دول غربى أفريقيا. حققت بعض دول غربي إفريقيا تقدماً ملحوظًا في مجال الكتبات ومراكز المعلومات بطريقة غير مسبوقة إذا ما قورنت بغيرها من الدول في شرقي أو جنوبي إفريقيا. ومع ذلك فإن من الضروري التأكيد على أن القلاقل السياسية والانهيار الاقتصادي التي حاقت بتلك البلاد قد أثرت على هذا التقدم وحرمت غربي إفريقيا من فضل قيادة الدول الإفريقية الناطقة بالإنجليزية الاخرى في هذا الشمار.

لم يكن فى جامبيا حتى نهاية التسعينات من القرن العشرين جامعة ومن ثم لم يكن بها مكتبات أكادعية. وقد أسست المكتبة الوطنية بها سنة ١٩٧١ بناء على مكتبة عامة أهداها المجلس البريطاني إلى الحكومة سنة ١٩٦٧. والمكتبة الوطنية الآن تقوم بوظائف المكتبة الوطنية والمكتبة العامة والمركز البيليوجراني.

ني غانا قدم الأسقف «أكرا» مكتبته الشخصية للجمهور سنة ١٩٢٨م ثم أشرف · عليها المجلس البريطاني بعد ذلك. وقد حفزت هذه المجموعة الخاصة حكومة غانا على تأسيس (مجلس مكتبات غانا). وتعتبر المكتبة العامة التي أسسها هذا المجلس سنة ١٩٥٠ أي قبل استقلال غانا بسبم سنوات هي أول مكتبة عامة في كل إفريقيا السوداء، ثم تطور الأمر بعد ذلك إلى شبكة مكتبات عامة تغطى كل البلاد قوامها الآن نحو ۲٫۵ مليون مجلد وثماني مكتبات إقليمية و ۳۷ مكتبة فرعية وسيارات كتب وعدد من مكتبات الأطفال. وقد اتخذت لائحة مجلس مكتبات غانا نموذجاً نمتذيه دول إفريقية عديدة وليس هناك مكتبة وطنية في غانا وإنما يقوم بوظيفتها جزئياً المكتبة بحوث الشئون الأفريقية (١٩٦١) والتي تعد وتصدر البيليوجرافية غانا الوطنية. ونصادف في غانا اليوم ما لا يقل عن مائة مكتبة متخصصة. ومن الملاحظ أنه يدير معظم مرافق المعلومات في غانا أمناء متخصصون متخرجون في قسم المكتبات والأرشيف بجامعة غاتا. وتعتبر مكتبة بالم (مكتبة جامعة غانا) ١٩٤٨م أكبر مكتبة أكاديمية في كل البلاد وهذه المكتبة أيضا لديها برنامج للإعداد المهني في مجال المكتبات والأرشيف. وتعتبر مكتبة جامعة العلوم والتكنولوجيا ١٩٥١ في كوماس من أحسن المكتبات هناك وقد لحقت بها بعد عشر صنوات مكتبة جامعة كيب كومت (ساحل الرأس). ورغم أن تاريخ المكتبات في لبيبريا هو أطول تاريخ في كل الدول الناطقة بالإنجليزية في إفريقيا إلا أن تطور تلك المكتبات كان بطيئاً وثقيلاً. ذلك أن شبكة مكتبات جامعة لبيبريا قد بدأت سنة ١٨٦٧ مع إنشاء الجامعة ومع ذلك فإن مجموع مقتنباتها في سنة ١٩٩٩ لم تزد على ١٢٠,٠٠٠ مجلد (مائة وعشرين الف مجلد)!!. ورغم أن أول مكتبة عامة في ذلك البلد أنشئت سنة ١٨٧٦ وضعت المكتبة يعين بها أمين مكتبة متخصص إلا سنة ١٩٥٨م!! وفي سنة ١٩٧٨ وضعت المكتبة قحت إدارة مركز الوثائق والسجلات الوطني الذي يشرف أيضًا على دار المحفوظات.

وفى نيجيريا ترجع الصورة المشرقة التى عليها المكتبات هناك إلى البدنات التبشيرية المبكرة التى وصلت إلى البلاد فى نهاية القرن السابع عشر والقرن الثامن عشر وإلى المكتبات الشخصية التى دخلت البلاد فى القرن التاسع عشر والقرن العشرين، وعلى رأسها مكتبات كل من «هنرى كارة و«قوم جونزة. وكانت نيجيريا هى الدولة الوحيدة الإفريقية الناطقة بالإنجليزية التى أنشأت مكتبة وطنية بالمعنى الدقيق سنة ١٩٧٤ مرغم أن قانون الإيداع لم يصدر باسمها إلا فى سنة ١٩٧٠ ليزيل الاشتباك الذى كان قائماً بينها وبين المكتبات الاخرى فى هذا الشأن.

وفى العقود الأخيرة بدأت شبكة من المكتبات العامة تبسط جناحيها على البلاد ولكن فقط على المستوى الولائى والمستوى للحلى دون المستوى الفيدرالى حيث لا توجد سلطة فيدرالية تشرف وتنسق وتنفق على هذه الشبكة. ففى ولاية أنامبرا نجد مجلس مكتبات الولاية (١٩٥٥) فى إينوجو يدير شبكة المكتبات، وفى لاجوس نجد شبكة مكتبات ولاية لاجوى منذ ١٩٥٠. أما مدينة لاجوس فلها وحدها شبكة المكتبات المتقدمة الخاصة بها.

وتقع احتمالات النقدم والتطوير في يد المكتبات الجامعية هناك. فقد أُنشِتَ الجامعات الست والعشرون الموجودة هناك في غضون ثلاثة عقود فقط تقديراً من الحكومة الفيدرالية وحكومات الولايات الواحدة والعشرين لقيمة التعليم العالى والبحث العلمي.

وتعبر مكتبة جامعة عبادان (١٩٤٨) بمقتنياتها التي تقترب الآن من نصف مليون مجلد أكبر مجموعة كتب في كل نيجيريا، كما تدخل مكتبات جامعة نيجيريا، مكتبات جامعة لاجوس، مكتبات جامعة أحمدو بللو ركلها أسست في أوائل السينات، ضمن أحسن المكتبات هناك. وحتى كتابة هذه السطور (سنة ١٩٩٩) كان في الجامعات النيجيرية ثمانية أقسام لتدريس علوم المكتبات والمعلومات.

ومما يكشف عن اهتمام نيجيريا بالمكتبات والعمل المكتبى وجود االاتحاد الوطنى للمكتبات؛ الذى أسس سنة ١٩٦٢؛ الاتحاد النيجيرى للمكتبين والموثقين الزراعيين؛ انحاد المكتبات المدرسية؛ ٢١ اتحاد مكتبات فى الولايات أى بمعدل اتحاد لكل ولاية.

وفى سيراليون كان للأنشطة الدينية والاجتماعية والثقافية التى قامت بها اجمعية الكنيسة التبشيرية أثرها البائغ فى تطوير الحركة المكتبية هناك وقد ساند تلك الأنشطة جهود الافراد من أمثال الاسقف اشينام الذى أقام مكتبة سنة ١٨٧٣م؛ وتبعه فى هذا الصدد (ج.ج توماس الذى قدم مكتبة فى نهاية القرن الناسع عشر.

وقد أخذت كليات المعلمين في الانتشار بعد سنة ١٩٣٣. وتتألف جامعة سيراليون من كليتين: كلية فرح بيه أحسّت سنة من كليتين: كلية فرح بيه أحسّت سنة ١٩٨٧ وإلى انها ظلت حتى سنة ١٩٨٦ دون خدمات مكتبية تذكر حين تم ربطها بجامعة درم في إنجلترا، وقد استخدمت مجموعاتها الضميفة ١٥٠٠٠٠ مجلد مع مكتبة كلية نجلاء الصغيرة (١٩٦٤) لمساعدة كليتي الزراعة والتربية. ومن الطريف أن الأرشيف الوطني قد وضع مجموعاته في كلية فرح بيه وهكذا أصبح لامناء مكتبة جامعة سيراليون الشرف في أن يصبحوا أيضا أرشيفين.

ورضم صدور قرار إنشاء مجلس مكتبات سيراليون سنة ١٩٥٩م إلا أن قيام شبكة المكتبات العامة بالبلاد لم يبدأ إلا سنة ١٩٦٤. ويوجد الآن في نهاية القرن العشرين ثلاث مكتبات إقليمية وعشرة فروع وخدمة مكتبية للمدارس تحت إشراف المجلس، كما أنشئت أيضا تحت إشرافه المكتبة الوطنية.

والصورة التي نخرج بها من تحليل تطور الحركة المكتبية في إفريقيا الناطقة

بالإنجليزية أن هذه الحركة غير متكافئة وغير متوازنة بين كل دول المنطقة. وأنه لبس هناك مكتبات وطنية عظيمة وفي معظم الاحبان هناك نوع ما من شبكات المكتبات العامة بمعونة حكومية وخارجية. بينما كان لإدخال التعليم الجامعي إلى تلك البلاد فضل كبير في تطوير حركة المكتبات وخاصة الأكاديمية منها، والتي جنحت نحو التطور الاسرع من حيث المقتنبات والمباني والقوى العاملة عن غيرها من أنواع المكتبات.

إفريقيا الناطقة بالفرنسية

يضم تاريخ الكتبات في إفريقيا الناطقة بالفرنسية ثلاثًا وعشرين دولة جنوب الصحراء والمحيط الهندى من مستعمرات فرنسا ويلجيكا السابقة. هذه الدول تحررت واستقلت تباعا مع حلول سنة ١٩٩٠ فيما عدا واحدة مازالت تابعة لفرنسا. ومن الجدير بالذكر أن عشرين دولة منها قد أعلنت اللغة الفرنسة لغة رسمية لها. ورغم اعتراف الاستعمار والحكومات الوطنية بأهمية دور المكتبات في دعم التنمية الاقتصادية والبشرية والانشطة الإدارية والعلمية إلا أن الحدمة المكتبية العامة لم تتطور بما فيه الكفاية إلا في مناطق بلجيكا السابقة. وقد تحالفت مجموعة من العوامل على تبطئ تطور وفاعلية المكتبات في المناطق الفرنيسة من إفريقيا ومن بين تلك العوامل قلة المخصصات المالية؛ قلة المكتبين المؤهلين؛ تراجع المكتبات في أولويات الاهتمامات الحكومية.

مع مرور الوقت بدأ توافر أخصائى المكتبات المؤهلين وقد كفلت اليونسكو قيام أول مدرسة لتعليم علم المكتبات فى إفريقيا الناطقة بالفرنسية، تلك التى افتتحت فى داكار ١٩٦٣. وفى سنة ١٩٦٧ أصبح هذا البرنامج هو «مدرسة المكتبين والأرشيفين والموثقين، فى جامعة داكار. وقد أصبحت هذه المدرسة مدرسة إقليمية لكل إفريقيا الناطقة بالفرنسية بدعم من اليونسكو. وما إن حلت السبعينات حتى انتشرت مدارس تعليم علم المكتبات فى العديد من الدول مثل رائير ١٩٧٩، بينين ١٩٨١، موريشيوس ١٩٧٨، جابون ١٩٨١، الكونجو ١٩٨٧، بوروندى ١٩٨٧، ومن جهة ثانية قامت فى معظم تلك الدول اتحادات للمكتبات والمعلومات.

إ- دول إفريقيا الوسطى (الغرنسية)

وقعت مناطق جابون، الكونغو الأوسط، أوبانجيشارى، تشاد تحت الاحتلال الفرنسى الفعلى المباشر بين ١٨٨٥ و ١٩١٥ وقام اتحاد إفريقيا الفرنيسة الاستوائية سنة ١٩١٠ واتخذ عاصمة له براوافيل. بينما قسمت مستعمرة الكاميرون الألمانية بين فرنسا وبربطانيا سنة ١٩٢٧.

وقد تطورت المكتبات في تلك الدول شأنها شأن سائر المرافق ببطه. وفي المكاميرون أنشأت السلطات الرسمية مكتبات صغيرة لإمداد الموظفين في المناطق الريفية بالكتب ومواد القراءة الأخرى. وفي خلال عقد الحسينات دأب حاكم كل إقليم على إنشاء أرشيف محلى يحفظ فيه وثانق الإقليم. أما الأرشيف المركزي لاتحاد إفريقيا الفرنسية الاستوائية فقد أنشئ في برازافيل عاصمة الاتحاد. وقد نقل معظم وثانق تلك الارشيفات إلى فرنسا عند الاستقلال. ولقد أنشت المكتبة الحكومية أيضا في برازافيل وقد ضمت سنة ١٩٥٩م ألفي مجلد فقط. وكانت أحسن المكتبات تنظيما وأكبرها حجماً في الاتحاد، هي تلك المكتبات المتخصصة التي أنشئت أصلا لسد احتياجات البحث العلمي، ذلك البحث الذي توسع بسرعة في الاتحاد عقب الحرب المائلة الثانة.

ولقد أنشقت وظائف بحثية في مجالات مختلفة: الزراعة، الطب البيطرى، العلوم الاجتماعية، كما أنشقت فروع محلية لـ المركز البحوث العلمية والتكنولوجية فيما وراء البحارة. وكان من الطبيعي أن تؤمس المكتبات لخدمة هذه المراكز والمناصب والبحوث.

لقد كانت المكتبات المدرسية هناك قليلة على وجه العموم. نعم لقد كانت هناك مكتبات في المدارس بعد المرحلة الابتدائية ولكنها مبعثرة دون خطة ودون سياسة عامة تنظمها. وكانت المكتبات العامة هي الاخرى قليلة في فترة الاستعمار. ومما يجدو ذكره هنا أن المكتبة الحكومية في برازافيل قد قُتِحت للجمهور سنة ١٩٥٢ للاستعارة الخارجية دون مقابل. وقد قام «التحالف الفرنسي» بفتح مكتبة جديدة في نفس ميني

المكتبة الحكومية، وكان فى هذه المكتبة الجديدة قسم خاص بالقصص قوامه أربعة آلان قصة، وضمت المكتبة بعض الدوريات.

ولكن بعد فترة قصيرة من الاستقلال أُغلِقت بعض المكتبات الحكومية بسبب عدم وجود مخصصات مالية لها. ونقلت حكومة اتحاد إفريقيا الفرنسية الاستوائية المشار إليها إلى مركز التعليم العالى (أمس سنة ١٩٥٩) في برازافيل وهو سلف جامعة ماريان نجوابي. أما المكتبات المتخصصة التي كانت تمول من الخارج فقد استمرت في الوجود. وفي سنة ١٩٨٦ كانت أكبر مكتبات هناك: مكتبة منظمة الصحة العالمية محدد و ٢٠٠٠ دورية؛ ومكتبة مركز البحوث العلمية والتكنولوجية في برازافيل ٢٠٠٠ مجلد و ٨٣٠ دورية و ١٤٠٠ ميكروفيلم و ٢٠٠٠ خريطة

ولقد بدأت مكتبات جديدة في الظهور في الستينات فقد أسست «مكتبة الكامبرون الوطنية، في يواندا سنة ١٩٦٦، وأسس الأرشيف الوطني في جابون سنة ١٩٦٩، وقد ضم المكتبة الوطنية أيضا رغم أن أول أمين مكتبة مؤهل لم يصل إلى البلاد إلا سنة ١٩٧٨. وأنشأت الكونغو هي الأخرى مكتبة وطنية وأرشيفاً وطنياً ومركز توثيق وطنى سنة ١٩٧١. وكانت المكتبة الوطنية هناك تعرف باسم «مكتبة الشعب الوطنية».

وقد غدت المكتبات الجديدة في كل من الكاميرون والكونغو مكتبات للإبداع الفانوني وكانت مكتبات الجابون الوطنية في سنة ١٩٨٢ لايزيد رصيدها على الفانوني وكانت اكبر مكتبة مكتبة التفعت بالكاد سنة ١٩٩٩م إلى ثلاثين ألف مجلد وكانت أكبر مكتبة في الدلاد.

ولم ثأت سنة ١٩٩٠م إلا وكانت الدول الخمس قد أسست جامعات بكل منها مكتبة أكاديمية. وكان أكبر تلك المكتبات مكتبة جامعة يواندا (١٩٦٣-١٩٦٣).

وقد افتُتحَت المكتبة المركزية للجامعة سنة ١٩٦٩ وبلغ وصيدها سنة ١٩٨٤ نحو تسعين ألفُ مجلد كتب و ٩٠٠ دورية. وفي سنة ١٩٩٩م ارتفع وصيدها إلى _____ أنريقيا، المكتبات ني

برازافيل (الكونفر) فقد وصلت مجموعاتها إلى ٩٠٠,٠٠٠ مجلد كتب و ٥٥٥ دورية برازافيل (الكونفر) فقد وصلت مجموعاتها إلى ٩٠,٠٠٠ مجلد كتب و ٥٥٥ دورية وعشرة مكتبات أقسام سنة ١٩٨٨. وارتفع هذا الرصيد نسبيا سنة ١٩٩٩ إلى نحو ١١٠,٠٠٠ مجلد كتب. ولقد أسست جامعة بانجو بجمهورية إفريقيا الوسطى سنة ١٩٨٠ عن ٢٤٠٠٠ مجلد زادت بالكاد إلى ١٩٧٠ مليد في نهاية القرن. أما جابون وتشاد فتاتيان في ذيل القائمة ذلك أن جامعة عمر بونجو في ليبرفيل التي أسست سنة ١٩٧٧م لم يزد رصيدها في نهاية بالقرن العشرين على عشرين ألف مجلد وكذلك جامعة تشاد في نجامينا التي أسست

وفى وقت الاستقلال لم يكن لدى الجابون أو دول اتحاد أفريقيا الفرنسية الاستوائية الأربعة أية شبكة للمكتبات العامة. وفى تسعيتات القرن العشرين لم تكن هناك مكتبات عامة كبيرة معقولة سوى تلك التى تديرها المراكز الثقافية الاجنبية. وكانت الدول الراعية لتلك الكتبات هى على الترتيب من حيث حجم المجموعات:

فرنسا ۲۰۰۰ مجلد في نجامينا وبرازافيل و ۱۲۰۰۰ مجلد في بانجو، تليها الولايات المتحدة بعدة مجموعات تتراوح من ۱۲۰۰ إلى ۲۰۰۰ في مناطق مختلفة، تليها ليبيا بمجموعات عربية في تشاد، ثم الاتحاد السوفيتي ۱۸۰۰۰ مجلد في برازافيل.

فى سنة ١٩٨٩م وقعت كل من الكاميرون و تشاد و الكونغو و جابون اتفاقات مع وزارة التعاون الفرنسية لتطوير وتنمية المكتبات العامة فى تلك الدول. وقد وضعت الكونغو خططاً لإنشاء مكتبات عامة فى مختلف أحياء برازافيل، بينما خططت تشاد لإنشاء المكتبات فى مراكز الشباب وفى الكاميرون وجابون بدأت الحكومات المحلية فى إنشاء شبكات مكتبات عامة فى المحليات المختلفة.

ب-دول إفريقيا الوسطى (البلجيكية)

قضت الدول الإفريقية الثلاث: زائير، رواندا، بوروندى معظم فترتها الاستعمارية

نحت الحكم البلجيكي. ولقد حصلت الكونغو على استقلالها سنة ١٩٦٠ وغيرت اسمها إلى زائير سنة ١٩٦٠. أما المستعمرة الألمانية رواندا أورندى فقد غدت مستعمرة بلجيكية بعد الحرب العالمية الأولى وانقسمت إلى شطرين رواناد و بوررندى عند الاستقلال سنة ١٩٦٢.

لقد قام الميوبولد الثانى؟ بإنشاء مكتبة حول شئون المستعمرات حتى قبل أن يصل إلى الحكم سنة 10.70. وقد تول المميل بانج؟ جمع المواد المكتبية اللازمة لتلك المكتبة لمسائدة طموحات ليوبولد الاستعمارية والتي أدت في النهاية إلى تأسيس منطقة الكونغو الحرة سنة 10.00 والتي أطلق عليها سنة 19.00 م الكونغو البلجيكي. وفي سنة 1971 تجمع لدى وزارة المستعمرات البلجيكية ما يربو على ٢٠٠,٠٠٠ مجلد في بروكسل وقد نقلت هذه المكتبة فيما بعد إلى وزارة الحارجية سنة 1971 تحت اسم والمكتبة الإفريقية؟ وكان قوامها ٢٠٠,٠٠٠ مجلد في نهاية الستينات.

وكانت أول المكتبات التى أتشتت فى الكونغو البلجيكى قد جاءت نتيجة لجهود عمدة بروكسل انشارلز بول» الذى خطط سنة ١٨٩٨ لمشروع تطوعى لجمع وتقديم الكتب للقوات البلجيكية فى الحارج؛ وقبل انتهاء المشروع سنة ١٩٠٦ كان قد تم إمداد نحو ١٠٠ معسكر بصناديق حديدية من الكتب قوام كل منها ما بين ١٥٠-١٠٠ عنوان.

وقد أنشئت المكتبات الإدارية لحدمة موظفى المستعمرة الرسميين بمقتضى قرار ١٩١٠ والذى كان يسمح لغير الرسميين باستخدام المكتبة مقابل ٢٥ فرنك كرسوم انتفاع. وكانت هناك مكتبات شخصية عديدة قد وضعت فى خدمة الجمهور العام فى ليريولدفيل (كنشاسا الآن) سنة ١٩٢٥، وبعدها فى إليزابيثفيل (لوبومباش الآن).

وقد حولت قرارات ۱۹۳۱ و ۱۹۳۲ الحاكم العام للكونغو إنشاء مكتبات عامة فى المناطق البلجيكية ولم تأت سنة ۱۹۶۰ إلا وكانت هناك ۲۳ مكتبة للبيض و ۱۵ مكتبة للأفارقة بما فى ذلك ۳ مكتبات فى رواندا ـ أوروندى. أما قانون ۱۹۶۲ فقد نص على ضرورة إنشاء مكتبات للأفارقة خاصة ولذلك حدثت زيادة سريعة فى هلم

الكتبات بعد ذلك وتسجل الأرقام: 14.8 مكتبة سنة ١٩٤٨، ٣٨٨ سنة ١٩٥٨، بينما في نفس سنة ١٩٥٨ لم يكن هناك سوى ٣٩ مكتبة للبيض. ورغم أن معظم تلك الكتبات المخصصة للأفارقة كان صغير الحجم لا يزيد على ٤٠٠ كتاب في المترسط، إلا أنه يكشف عن أن إنشاء شبكات المكتبات العامة في إفريقيا البلجيكية الناطقة بالفرنسية كان مدهشا فقد سجلت أرقام سنة ١٩٥٥: ٣٧٧ مستميراً قاموا باستعارة بالكرنسية كان مدهشا فقد سجلت أرقام سنة ٥٣٢: ١٩٥٥ مستميراً قاموا باستعارة اللاستفارة قد اختفى منذ السنوات الأولى للاستقلال والتي شهدت اضطرابات شديدة في المناطق الثلاثة.

وإن كانت بوجومبورا (بوروندى) قد سجلت ارتفاع رصيد المكتبات العامة من الكتب عندها إلى ۲۲۰۰۰ مجلد سنة ۱۹۸۹، وكنشاسا إلى ۲٤۰۰۰ مجلد فى نفس السنة.

وعند الاستقلال كان فى الكونغو مكتبة مركزية قوية وعدد من المكتبات العامة الصغيرة ومكتبات مخصصة تخدم الصناعة والزراعة والإدارات الحكومية والهيئات الدينية كما كانت هناك مكتبتان أدكاديميتان. كذلك كان فى كل من بوروندى ورواندا مكتبات عامة ومكتبات متخصصة قليلة. وقد أنشئت جامعة ثالثة فى الكونغو

وبعد الاستقلال لقيت المكتبات الأكاديمية كل دعم، ففى سنة ١٩٦١م أنشئت الجامعة الرسمية فى بوروندى مع مكتبة قوية مركزية وخمس مكتبات أقسام بمقتنيان إجمالية قدرها ١٩٦٠ أسست الجامعة الوطنية فى رواندا وضُمَّ إليها المعهد الوطني للتربية سنة ١٩٨١ فى حرمين مختلفين لكل منهما مكتبته الخاصة كبراهما قوامها ١٤٠٠،٠٠٠ مجلد كتب و ٧٥٠ دورية فى سنة ١٩٨٩.

في سنة ١٩٧١م أُعيد تنظيم الجامعات الكونغولية الثلاثة على أساس أن تكون مما جامعة زائير الوطنية بثلاثة حرم في كينشاسا؛ كيسانجاني؛ لويومباش، وقد أنشأ كل حرم من الثلاثة مكتبته الحاصة بفرع الجامعة على أساس مكتبة مركزية وربما بعض مكتبات الاقسام ومكتبات مراكز البحوث الموجودة داخل الفرع. وكان أول مدير زائيرى قد عين في كيسانجاني سنة ١٩٧٥؛ ولم تأت سنة ١٩٧٠م إلا وكان المدراء الثلاثة من أهل البلاد. ويعين المكتبيون المهنيون على درجات أكاديمية مساوية للرجات أعضاء هيئة التدريس طبقا لقرار خاص صدر سنة ١٩٧٨ ولهم نفس الامتيازات المحضاء هيئة التدريس. ويختلف حجم المجموعات حالياً من فرع إلى فرع ففي نهاية التسعينات من قرننا العشرين كانت المجموعات في فرع كينشاسا (جامعة لوفايوم سابقاً) قد وصلت إلى سر ١٩٠٠ مجلد؟ وفي كويومباش (الجامعة الرسمية سابقاً) قد وصلت إلى محبله؟ وفي كويومباش (الجامعة الرسمية سابقاً)

وقد انجهت بوروندى و رواندا ـ دون زائير ـ نحو إنشاء مراكز توثيق وطنية لتنسق شبكات المكتبات والمعلومات بهما ولتوحيد سياسات المعلومات العلمية والتكنولوجية. وفي بورندى أنيطت هذه العملية بالمركز الوطني للمعلومات وتوثيق العلوم والتكنولوجيا، وفي رواندا عُهِدَ بها إلى وزارة التعليم العالى والبحث العلمي.

ج~ دول شرقي إفريقيا الناطقة بالفرنسة

الدولة الأفريقية الوحيدة على أرض شرقى إفريقيا التي مازالت تتحدث الفرنسية هي جيبوتي رتقع على فم أي مدخل البحر الأحمر. ومع ذلك فهناك خمس جزر ار جماعات جزرية فى المحيط الهندى شرق الساحل الأفريقى تدخل ضمن الممتلكات الغرنسية وتمارس التأثير الفرنسى فى جوانب كثيرة من ميراثها العربى والأفريقى والعناصر الأخرى.

وعندما احتل الفرنسيون تلك الجزر كونوا بينها اتحاداً وأصبح هذه الاتحاد قسماً من السمام من وراه البحار الفرنسية منذ سنة ١٩٤٦. ونصادف في هذا الاتحاد مكتبة وطنية قوامها الآن ١١٠، ١١٠ مجلد ومكتبة إعارة مركزية قوامها ١٧٠،٠٠٠ مجلد ومكتبة جامعة الاتحاد وقوامها ١٢٠،٠٠٠ مجلد ومكتبة

وفي مدغشقر أكبر الجزر نطقا بالفرنسية في المنطقة التي نالت استقلالها سنة المء المعرفية المعرفية المغرسية والملاجاسية لفتين رسميتين في البلاد. وقد نمت المكتبة الحكومية التي أسست سنة ١٩٦١ حين أصبحت مكتبة وطنية. وقد انتقلت إلى مبنى جديد سنة ١٩٨١ ويلغ رصيدها في سنة ١٩٩٩ إلى ٢٢٠,٠٠٠ مجلد. أما المكتبة الأكاديمية الكبرى في البلاد وهي مكتبة جامعة أثناناناريفو بالعاصمة والتي تخدم ٤٠٠،٠٠٠ طالب فقد بلغت مقتنياتها في نفس السنة ٢٣٠,٠٠٠ على قريدة الجنبية و ٢٠٠ دورية.

ونصادف كبرى المكتبات المتخصصة فى أكاديمية ملاجاس (أسست ١٩٠٥)، ومقتنياتها وصلت ٤٠,٠٠٠ سنة ١٩٩٩؛ ومصلحة الجيولوجيا (أسست ١٩٢١)، وقوامها الآن ٥٠٩١، مجللاً. وفى نفس السنة كان هناك ٢٠ مكتبة عامة تغطى المقاطعات الست فى الدولة كان أكبرها مكتبة بلدية أنتاناناريفو (تناناريف) العاصمة وقد أسست المكتبة سنة ١٩٦١ والتى بلغت مقتنياتها الآن ٢٥٠٠٠ مجلد. وهناك العليد من المراكز الثقافية الاجتبية التى تفتح أبوابها للجمهور.

أما موريشيوس و سيشل فقد أصبحتا مستعمرتين بريطانيتين في سنتي ١٨١٠ و١٨١٤ على التوالى بعد أن كانتا ترزحان تحت الاستعمار الفرنسى وقد نالتا استقلالهما سنتي ١٩٦٨ و ١٩٧٦ على التوالى. وفي موريشيوس أسست مكتبة البلدية سنة ١٩٣٣ في بورت لويس وظلت في نمو مستمر حتى بلغت مقتنياتها سنة ١٩٩٩م ماتة ألف مجلد. وهناك مكتبات آخرى تخدم المدن الكبرى بما فى ذلك مكتبة كارينجى فى كوربايب. واليوم تقوم مكتبة معهد موريشيوس الذى أسس سنة ١٩٠١ بدوره المكتبة الوطنية ونصل مقتنياتها اليوم إلى نحو سبعين ألف مجلد. وربما كانت أكبر مكتبة متخصصة هناك هى مكتبة «معهد بحوث صناعة السكر فى موريشيوس» الذى أسس سنة ١٩٥٣م والتى تصل مقتنياتها إلى نحو ٢٠٠٠٠ مجلد كتب و ٢٥٦ دورية. وفى سنة ١٩٩٩ كانت المكتبة المركزية لجامعة موريشيوس قد وصلت إلى ٨٥٠٠٠ مجلد و ٥٧٥ دورية. وقد افتتحت الجامعة برنامجا لتعليم علم المكتبات سنة ١٩٧٨.

وفى سيشل أنشئت مكتبة كارينجى سنة ١٩٠٨ وقد اتخذت أساسًا للمكتبة الوطنية التى قامت سنة ١٩٧٨ وقد بلغت مقتنياتها سنة ١٩٩٩ نحواً من ستين ألف مجلد.

وفى المدارس الخمس والعشرين الابتدائية الموجودة هناك نصادف مكتبات مدرسة صغيرة قوام كل منها فى المتوسط ٤٠٠ مجلد. وقد افتتح المعهد الفنى الصناعى فى سيشل على مستوى المرحلة الثانوية سنة ١٩٨٣ فى مدينة آنس رويال وتصل مكتبه الآن إلى خمسة عشر ألف مجلد. وهناك معهد آخر فى مونت فليرى وتصل مكتبه أيضا إلى خمسة عشر ألف مجلد.

وتقوم مكتبة المركز الثقافى الفرنسى وقوامها عشر آلاف مجلد بفتح أبوابها للجمهور العام.

لقد استقلت جزر القمر سنة ١٩٧٥ وغالبية السكان هناك (وعددهم يقترب من ١٠٠٠ نسمة) يتحدثون العربية أو السواحيلية ومع ذلك فقد ظلت الفرنسية هي اللغة الرسمية. ويوجد هناك عدد محدود من المكتبات وخاصة في العاصمة موروني ومن بينها مكتبة المركز الوطني للتوثيق والبحث العلمي والتي تبلغ مقتنياتها عشرة آلاف مجلد، ومكتبة المدرسة الوطنية للتعليم العالى والتي تصل مقتنياتها إلى تسعة آلاف كتاب و ٣٠ دورية.

وقد قام الاتحاد الفرنسي ـ القمرى بإنشاء مكتبتين في مدينتين أخريتين. وعلى أرض القارة نالت جيبوتي (الصومال الفرنسي سابقًا) استقلالها سنة 19۷۷. والمكتبات فيها محدودة هى الأخرى فهناك المكتبة الجديدة للجمعية الوطنية والتى تضم كذلك مركز التوثيق، وقد افتتحتا سنة ١٩٨٨. وهناك مكتبة المركز التوثيق، وقد افتتحتا سنة ١٩٨٨ وهشرة آلاف مجلد، بينما الاكاديمية العربية للنقل البحرى تضم مكتبتها نحو عشرة آلاف مجلد و ١٨٠ دورية في نفس السنة.

د- دول غربی آفریقیا الناطقة بالغرنسیة

كانت بينين، بوركينافاسو، غينيا، ساحل العالج (كوت دى فوار)، مالى، موريتانيا، النيجر، السنغال فيما مبيق أعضاء في اتحاد للمستعمرات الفرنسية يسمى «إفريقيا الغربية الفرنسية» والذى أسسته فرنسا سنة ١٨٩٥. ولقد أصبحت توجو تحت الوصاية الفرنسية سنة ١٩٣٧. ويكشف البحث التاريخي عن أن المكتبات عرفت في هذا الجزء من أفريقيا منذ القرن السادس عشر حيث كان التجار المسلمون من شمال إفريقيا يأتون ومعهم الكتب التي تعتبر جزءا من التقاليد والتراث العلمي الإسلامي. ومن الثابت أن المسلمين قد أسسوا مراكز علمية هناك على نحو ما نصادفه في تمكنو و جينيه. وتقرر المصادر أيضا أن علماء المسلمين وأثرياءهم وتجارهم كونوا مكتبات شخصية لا يستهان بها.

وفى الفترة الاستعمارية أنشئت المكتبات لتسهيل مهام البعثات العلمية والتعليمية مناك. وعلى مبيل المثال قام الحاكم العام فرانسوا كلوزيل بتشكيل الجنة الدراسات التاريخية والعلمية الدراسة الجوانب المختلفة لدول اتحاد إفريقيا الغربية الفرنسية. ومن ثم تطلب الأمر إنشاء مكتبة كبيرة عهد بها إلى أرشفجى الاتحاد: كلود فوريه. ومن جهة أخرى نشأت مكتبات صغيرة فى الإدارات الحكومية المختلفة لم تزد مجموعات أى منها عن ٣٠٠٠ مجلد. وكانت هناك كذلك مجموعات قانونية فى عواصم الاتحاليم.

وقبيل الحرب العالمية الثانية مباشرة دأب الرسميون على إنشاء ودعم المكتبات البحثية، وعلى سبيل المثال شجع «جوليس بريفيه» الحاكم العام لاتحاد أفريقيا الغربية الفرنسية فكرة نشر النقافة الفرنسية فى تلك المناطق فقام سنة ١٩٣٧ بإنشاء المهيد الفرنسي لإفريقيا السوداء للقيام بالبحوث والدراسات الخاصة بتلك المناطق، وقد حل الفرنسي لإفريقيا السوداء للقيام بالبحوث والعلمية سابقة الذكر. كما عهد إلى هذا المعهد القيام بإنشاء المكتبات والأرشيفات والمتاحف المتعلقة بغربي إفريقيا. وأنشئت مكتبة مركزية للمعهد فى داكار كان مديرها فأندريه فيلارده وقد زيدت ميزانية الكتب من ١٠٠٠، فرنك سنة ١٩٣٨. وخلال سنوات الحرب خصص للمكتبة ١٠٠٠، فرنك لشراء الكتب سنوياً. وقد محت المجموعات من ١٠٠٠ مجلد سنة ١٩٣٩م إلى مكتبات المعهد. وفي الفترة من الوقت ضمت المجموعات القانونية في الاقاليم إلى مكتبات المعهد. وفي الفترة من وانعكس ذلك على تحويل المكتبات والخدمات المخبية وخاصة فيما يتعلق بالمكتبات والمخصصة صاحبة النصيب الأوفر من هذا الرخاء.

ولقد توفرت فرص جديدة للتعليم العالى للأفارقة بعد الحرب وذلك لسد الحتياجات الوظائف المختلفة المتزايدة والمتنوعة. قام الفرنسيون بإنشاء معهد الدراسات العليا في داكار، وكانت مكتبة هذا المعهد في البداية صغيرة عبارة عن مجموعة كتب طبية ورثت من مدرسة الطب الأفريقية. وفي سنة ١٩٥٠ قدم أحد أعضاء هيئة التدريس مجموعة صغيرة في القانون، والإنسانيات، والعلوم. وفي سنة ١٩٥٠ استُقدمَت مكتبية فرنسية هي قسوزان ميجوين الفهرسة وإدارة المكتبة، وفي سنة ١٩٥٠ كانت مقتنيات مكتبة هله الجامعة تدور حول ٨٠٠٠٠ مجلد وبدأ تشييد مبنى مخصوص للمكتبة المركزية وقد اضطرد نمو المكتبة حتى بلغت سنة ١٩٥٩ نحو نصف مليون مجلد وخمسة آلاف درية.

ولم تحظ المكتبات العامة إلا باهتمام محدود من جانب إدارة اتحاد أفريقيا الغربية الفرنسية وهو نفس حظ المكتبات العامة داخل فرنسا نفسها خلال تلك الفترة وما معلها. ورضم أن مكتبة بلدية قد أسست سنة ١٨٠٣ في السنغال إلا أن الحكومة تركت إنشاء مثل هذه المرافق لهيئات أخرى. وأنشئت مكتبة بلدية أخرى في أبيدجان كما أدار التحالف الفرنسي مكتبة اشتراكات في داكار. ولقد قدمت ثلاثة أقتراحات بشأن تطوير المكتبات العامة قدمت للحاكم العام خلال الخمسينات ولكن أيا منها لم يسفر عن خطوات محددة لإنشاء شبكة مكتبات عامة. وقامت اليونسكو سنة ١٩٦٤ بإنشاء مكتبة تجريبة في أبيدجان. ونالت غينيا استقلالها سنة ١٩٥٨ وسائر دول اتحاد أفريقيا الغربية الفرنسية وتوجو سنة ١٩٦٠. ومع الاستقلال أصبحت عملية إنشاء المكتبات مسئولية الحكومات الوطنية الجديدة. وتتوفر معظم تلك الدول وليس كلها الكتبات مسئولية الحكومات الوطنية الجديدة. وتتوفر معظم تلك الدول وليس كلها الفرنسي لافريقيا السوداء التي كانت تملك أحسن المجموعات في الدول الجديدة. واستمرت معظم المكتبات المتعبد رغم تغير الاسماء

وقد سعت الحكومات الجديدة حثيثاً لتحسين التعليم العالى وتعليم الجموع وقامت دول، بوركينا فاسو، ساحل العاج، النيجر، توجو، السنغال بإنشاء جامعات وطنية ذات مكتبات أكاديمية. أما غينيا ومالى وموريتانيا فقد أنشأت معاهد للتعليم العالى وليس جامعات وكانت بها هى الأخرى مكتبات بطبيعة الحال: وقد قامت منظمة المؤتمر الإسلامي بإنشاء الجامعة الإسلامية في "مسيء" بالنيجر. وفي العديد من تلك الدول تضمن برنامج محو الأمية بالريف إنشاء مكتبات صغيرة بالقرى.

وقامت عدة دول بإنشاء مراكز وطنية للتوثيق؛ وقد بدأت تلك المراكز بجمع وبث الوثائق المتعلقة بتلك الدول كما أخذت تلك المراكز في التنسيق بين المكتبات العلمية والتكنولوجية ودمجها في شبكات، ووضع سياسة وطنية للمعلومات العلمية والتكنولوجية. وفي هذه الزاوية تقوم تلك المراكز بدور المكتبة الوطنية كهيئة محورية في سياسة المعلومات.

وفي توجو على سبيل المثال توفر مركز المعلومات التكنولوجية على إنشاء شبكة

مكتبات وطنية فى شبكات قطاعية تتألف من: مكتبات التنمية الريفية، المكتبات المدرسية، مكتبات التعليم العالمي، مراكز التوثيق العاملة فى مجال التنمية الاجتماعية الاقتصادية. وقد تم تمويل هذا المشروع من المركز الدولى لبحوث التنمية. ومثل هذه الشبكة استحدثت أو خطط لإنشائها فى بينين، بوركينا فاسو، السنغال، وبعض هذه الشبكات يعمل كنقطة محورية محلية لـ انظام معلومات التوثيق بين الدول الأفريقية، اللدي انشأته بعثة الأمم المتحدة الاقتصادية إلى أفريقيا.

المكتبات والتنمية الوطنية فى الدول الأفريقية الناطقة بالفرنسية

لم تكن المكتبات من بين اولويات الحكومات الأفريقية ولم يكن الحكام أر الرسميون عمومًا يدركون أهمية المكتبات في دفع عجلة التنمية ودور المعلومات في اتخذًا القرارات وربمًا لم يهياً لهم استعمال مصادر المعلومات في حياتهم العملية. ومن الملاحظ أن المكتبات المتخصصة والإكاديمية هي التي نالت القسط الأوفر من دعم الحكومات الجديدة وفي ثمانينات القرن العشرين فقط بدأت الحكومات الافريقية في إعطاء شيء من الاهتمام للمكتبات العامة. وفي سنة ١٩٨٩ وقعت ١٤ دولة أفريقية فرانكوفونية انفاقات مع وزارة التعارن والتنمية الفرنسية لإعداد مشروعات تشجع الجمهور العام على القراءة وقد ضمت هذه الاتفاقات المكتبات المدرسية (موريتانيا)، مكتبات مراكز الشباب للحلية (جيبوتي، تشاد، بوروندي)، المكتبات العامة في المدن النائية والمبعثرة (غينيا، زائير، الكونغو) أو في عواصم الاقاليم (توجو، السنغال، بينين، مالي) وغير ذلك من الانشطة.

وقد أصبح مشروع مالى المسمى اإدارة الفراءة العامة احد أقدم المشروعات المكتبة راكثرها طموحاً في أفريقيا الناطقة بالفرنسية. وقد بدأ هذا المشروع صنة ١٩٧٧ ودعا إلى إهداد مكتبة الألف مجلد لكل مقاطعة من المقاطعات الست والأربعين في اللولة وفي سنة ١٩٨٩ كانت هذه المكتبات الست والأربعون تضم ستين ألف كتاب. وثمة مشروع فرنسي آخر نفذ في الكونغو ويهدف إلى إنشاء مكتبات ريفية صغيرة كجزء من مشروع تنمية شاملة: ثقافية، زراعية، صحية. وكانت كل مكتبة تضم في البداية ٧٥ كتابًا ولكنها ارتفعت بعد ذلك إلى ٥٠٠ مجلد.

وفى مشروع آخر تولاه رجال محو الامية وتعليم الكبار وهو عبارة عن مجموعات من الكتب والنشرات باللغات المحلية تعد منها مكتبات قروية صغيرة لدعم برامج مشروعات محو الأمية وتعليم الكبار. وقد عمم هذا المشروع فى عدة دول. رقامت النيجر بإعداد مكتبات القرى وهى عبارة عن صندوق من الحشب أو المدن بقفل ويحوى عشرين كتباً وعشر نشرات بتكلفة قدرها ٧٥ دولار لكل مكتبة. وقد عُمِمَت هذه المكتبات على معظم قرى الدولة.

وقامت الوكالة الفرنسية للتعاون الثقافى والتكنولوجى بتنفيذ شبكات مكتبات مراكز الشباب المحلية وقد بلغ علد المراكز التى أنشئت فى هذا الصدد ٥٧ مركزًا حتى سنة ١٩٨٩ فى بينين والسنغال وساحل العاج ويوركينافاسو.

ورغم أن منظمة اليونسكو قد أوصت بأن تتبنى كل دولة نامية سياسة وطنية للمعلومات، إلا أن إنشاء ونمو المكتبات فى الدول الأفريقية لم يتم بشىء من التنسيق أو التخطيط. لقد استجابت الدول الأفريقية والهيئات الماتحة لإنشاء شبكات معلومات توكو على قطاع الاقتصاد ولمالل والأعمال أو على مشاكل التنمية أو على مجال (علوم أو تكنولوجيا). وكان من الممكن تشاطر المصادر المحلودة تلبية لاحتياجات فعلية من جانب الحكومة والمشروعات المختلفة. وكان من بين المحاولات الباكرة لتقديم المعلومات التوثيقية على نطاق إقليمى «المعهد الأفريقي للتنمية الاقتصادية والاجتماعية، وقد توفر على تأسيس هذا المعهد جمعية يسوع صنة ١٩٦٢ فى أبيدجان. وقام بتقديم خدمات مرجعية وأعد ببليوجرافيات عديدة حول التنمية والهذا المعهد فروع أو مراكز فى بوركينافاسو، بوروندى، الكاميرون، تشاد، رواندا، توجو، رائيو.

ومن بين الشبكات الجديرة بالتوقف أمامها قشبكة الساحل للمعلومات والتوثيق العلمي والتكنولوجيّ التي أنشئت لتشاطر المصادر المتعلقة بمشاكل الجفاف الضاغطة فى المناطق الساحلية. وقد أنشتت هذه الشبكة سنة ١٩٧٩ فى باماكو. وقد تلفت الشبكة وثانق وبيانات ببليوجرافية مما يقرب من ٦٠ مركز توثيق فى تسع دول ساحلية.

وبدورها أتاحت هذه الوثائق على ميكروفيش وأتاحتها للدول والهيئات المعنية بمشاكل الجفاف. وفى سنة ١٩٨٦م افتتح قمر صناعى فى جامعة لافال فى كندا لزيادة الإفادة من معلومات تلك الشبكة على الحط المباشر.

وفى سنة ١٩٨٣م أنشئ المركز الدولى لحضارات البانتو فى لبيرفيل بالجابون وذلك لسد الاحتياجات الحاصة من الوثائق فى أفريقيا الوسطى. وقد بدأ المركز جمع الوثائق المتعلقة بثقافة البانتو من المراكز الفرعية فى تلك الدول كما استخدم أقراص الليزر لتقديم نصوص المقالات والبيانات الببليوجرافية لمن يطلبها فى دول أفريقيا الوسطى. كما قام المركز بتقديم المعونة الفنية لطلاب علم المعلومات.

ولقد بات واضحاً فى فترة الثمانينات أن كثيراً من الإنتاج الفكرى حول التنمية غير متاح فى الدول النامية، ولذلك قامت وزارة التعاون والتنمية الفرنسية بإنشاء قاعدة بيانات (إيسكوس) لتجمع فيها كل التقارير غير المنشورة التى صدرت عن المشروعات والمؤتمرات والأنشطة الفرنسية كما تم استخلاص عدد من الدوريات لإدراجها فى القاعدة. ومن هذه القاعدة تم إنتاج واسترجاع المعديد من الفوائم الببلوجرافية والمستخلصات على ورق أو على اقراص.

وفى سنة ١٩٨٦ قررت قمة ٤١ دولة ناطقة بالفرنسية (فرانكوفونية) فى اجتماعها فى باريس أن تجمع كل الإنتاج الفكرى المتعلق بكل دولة ناطقة بالفرنسية ومن ثم فقد تم إنشاء فبنك المعلومات الدولى حول الدول الفرانكوفونية، فى أوتوا بكندا. وفى سنة ١٩٨٦ و ١٩٨٧ قام البنك بإجراء بحث ومسح عن الإنتاج الفكرى المتعلق بدول العالم الثالث الفرانكوفونية فى المكتبات الكندية وغيرها. وإلى جانب قاعدة البيانات التى أعدها البنك فقد قام بتعليم أهم الأعمال بقصد تقديم نسخ منها للدول موضوع العمل. كما أخذ البنك فى تقديم المساعدات الفنية لمراكز التوثين

نى دول العالم الثالث وأنشأ مراكز فرعية له فى السنغال، يوروندى، ساحل العاج. جابون.

ولفد قامت وزارة التعاون والتنمية الفرنسية ببعض المشروعات في بوركينافاسو، الكاميرون، مدغشقر والنيجر لإنشاء قواعد بيانات تبنى على المقتنيات الحالية للمكتبات ومراكز المعلومات، مثل هذه القواعد تشجع الحكومات والمخططين على الاستخدام الفعال للمعلومات، ولتحقيق التعاون بين المراكز أعدت استمارة اتصال عام تحت اسم قبابينات، خلال فترة الثمانينات وتقوم هذه الاستمارة بتحويل الاشكال المختلفة المستخدمة من جانب مراكز التوثيق إلى شكل ببليوجرافي واحد. وطالما أن معظم مراكز التوثيق تستخدم نظام مى دى إس/ آيسيس في توثيقها الآكي فإن من السهل بعد ذلك استرجاع البيانات الببليوجرافية وتشاطر المعلومات، وتبادل الاتراص الحالمة للتسجيلات الجديدة بين المراكز المختلفة.

أفريقيا الناطقة بالبرتغالية (لوسوفون)

بدأت الكشوف الجغرافية للساحل الأفريقي منذ القرن الخامس عشر على يد البرتغاليين. ومع منتصف القرن السادس عشر انشرت القوات البرتغالية على الساحل الافريقي من الرأس الأخضر (كيب فيرد) _ وهي مجموعة جزر في المحيط الاطلنعلى على بعد ١٠٠ ميل غرب داكار _ وحتى معظم الساحل الشرقي للقارة. وبعد الحرب العالمية الثانية استقلت معظم المستعمرات البريطانية والفرنسية والبلجيكية ما بين الموكا و ١٩٦٣.

وعلى العكس من ذلك تمسكت البرتغال بمستعمراتها وتشبثت بها وأعادت تسميتها إلى المناطق ما وراء البحار، سنة ١٩٥١، رغم الكفاح المسلح لتلك المستعمرات. ولكن بعد قيام الثورة في البرتغال سنة ١٩٧٤ بدأت تلك المستعمرات في الاستقلال واحدة بعد الاخوى: غينيا بياد ١٩٧٤، أنجولا، الرأس الاخضر، موزميق ساو توفي جميعا ١٩٧٥. ومع ذلك فقد طحنت الحروب الأهلية بين القوى السياسية المتصارعة كلا من أنجولا و موزمييق.

وكان من الطبيعي أن تنشأ أولى الأرشيفات والمكتبات في أفريقيا البرتغالية لخدية الرسميين في تلك المستعمرات. وأول أرشيف برتغالي معروف لنا هناك هو أرشيف لموائدا الذي يرجع إلى سنة ١٦٠٣م والذي دمره الهولنديون عندما استولوا على لوائد سنة ١٦٤٨ أخذ الحاكم العام في إنشاه أرشيف رسمي جديد سنة ١٦٥٤م الذي مازال مستمراً حتى يومنا هذا نحت اسم والارشيف التاريخي لأنجولاك. وفي خلال القرن الثامن عشر أنشئت أرشيفات أخرى من بينها أرشيف مصلحة العوائد والضرائب وأرشيف المحاكم القانونية. أما مكتبة بلدية لوائدا فقد أسست سنة ١٨٧٣م لحدمة الجمهور العام وفي مطلع القرن العشرين أمس عدد من المكتبات المتخصصة في المناطق البرتغالية لخدمة شركات المشروعات المشروعات المشروعات

وشهدت فترة الخمسينات والستينات انتعاشة ملحوظة في مهنة المكتبات والعمل المكتبى سواء في داخل البرتغال نفسها أو في مستعمراتها الأفريقية، فقد صدرت في لشبونة سنة ١٩٦٣ (مجلة المكتبات والأرشيف والتوثيق، وكثيرا ما دعا محررو هذه المجلة إلى دعم المكتبات وتطويرها في المناطق الأفريقية وتطور تعليم على المكتبات، وتحسين أوضاع المكتبين. كما فكروا جيدا في إنشاء اتحاد وطنى عام يضم كل المهنين والعاملين في مؤسسات المعلومات في تلك المناطق، رغم أن الموثقين في المكتبات العلمية كانت لهم رغبة في إقامة اتحاد خاص بهم منفصل عن كل من المكتبين والأرشيفين على السواء؛ في الوقت الذي كان فيه المكتبين والأرشيفين على السواء؛ في الوقت الذي كان فيه المكتبين والأرشيفين يحملون أية شهادة في جامعة كويمبرا أو جامعة لشبونة بينما لم يكن الموثقين يحملون أية شهادة ويتخرجون في جامعة .

ولقد قامت «ورارة مناطق ما وراء البحار» البرتغالية سنة ١٩٥٧ بإنشاء «مركز التوثيق العلمي لما وراء البحار» وكان الهدف الرئيسي من وراء إنشاء هذا المركز هو تنسيق حمليات التوثيق العلمي بين كل المكتبات التابعة للورارة بما في ذلك سبعة مراكز في كل من: أنجولا، مورمييق، الرأس الاخضر. وكان أول مدير لهذا المركز هو «رفريون فريرا باولو» الذي كان نائباً لرئيس الانجاد الدولي للتوثيق من

. 197-197. ولقد حاول هذا الرجل توحيد عمليات التوثيق والمكتبات طبقا لمعايير البونسكو و فيد. وفي خلال عقد الستينات أخذ المركز في إعداد فهرس موحد للمكتبات الست والأربعين التابعة للوزارة. كما قام تنظيم دورات تدريبية قصيرة على اعمال التوثيق وكل مساعدة فنية محكنة في مجال تنظيم وإدارة وفهرسة وتصنيف المكتبات.

وقام المركز بعقد ورش عمل وحلقات نقاش لأمناء المكتبات العلمية في كل من انجولا وموزمييق.

وفي سنة 1970 أشار محررو مجلة المكتبات على وزارة مناطق ما وراء البحار أن تعقد الدورات التدويبية القصيرة في أنجولا وموزمييق لرفع مستوى الفهرسة والتصنيف ولتوحيد ما يتم من محارسات في المناطق الأفريقية مع تلك التي تتم في البرتغال، وقد قبل معهد البحوث العلمية في أنجولا هذا الاقتراح بينما نكصت موزمييق على استضافة مثل هذه الدورات. وفي نوفمبر و ديسمبر سنة ١٩٦٦ قام أساتذة من جامعتي كويمبر ولشبونة بتقديم دورة مكثفة في لواندا وكان الغرض النبيل من وواء هذا كله هو الكشف عن الحاجة إلى إنشاء مدرسة مكتبات في أفريقيا اللوسوفنية . (البرتغالية) مثل تلك التي أنشئ في داكار لافريقيا اللواتكوفونية .

لقد كانت هناك رغبة بين الموثقين في أفريقيا البرتغالية في مد جسور التعاون في مجال التوثيق العلمي ولذلك عقدوا مجموعة من المواقد المستديرة بدأت مبكرا سنة ١٩٦٨ واستمرت طوال عقد الستينات وكانت أهدافهم الأولية إعداد فهارس موحدة ومعايير موحدة في مجال الفهرسة والتصنيف. وقد أسفرت المائدة التي عقدت في موزمبيق سنة ١٩٦٦ عن قرار إنشاء قائمة موحدة بمقتنيات الدوريات، وإعداد فهرس موحد بالكتب في المكتبة الوطنية في موزمبيق. وفي سنة ١٩٦٨ قام كل من مجلس البحث العلمي والصناعي في جنوب أفريقيا و إتحاد الصناعات في موزمبيق بتنظيم مؤتمر حول المعلومات العلمية، كان الهدف من ورائه تحقيق تعاون أوثق بين البلدين في مجال التوثيق ورغم أن روح التعاون كانت موجودة بالفعل إلا أن الدكتور

جورج كوفيها كرو، مديراً مكتبة الوطنية لموزامبيق آنذلك أثار قضية: ١١ن التعاون بين
 الموثقين يجب الا يسمح أبدا بحدوث إنشقاق بينهم وبين المكتبين،

أنشت المكتبة الوطنية في انجولا في نهاية الستينات، كما أنشتت في نفس الفترة مكتبات بلدية في شمائي مدن وخمس مكتبات مدرسية وحوالي خمسين مكتبا متخصصة. وعلى الرغم من أن المكتبة الوطنية رسميا أنشئت سنة ١٩٦٨م إلا أنها فعليا كانت موجودة منذ ١٩٣٨ كملحق للمتحف الوطني لتلقى إيداع الكتب المنثورة في انجولا. وكان صدور قرار إنشاء المكتبة الوطنية في انجولا مثار دهشة الاوساط المكتبية التي لم تستشر في التخطيط له. لقد ربطت المكتبة الجديدة رسميا بالكتبة الوطنية في لشبونة ولكنها كانت في نفس الوقت جزءاً من الإدارة التعليمية في انجولا، أنهولا،

فى التوثيق العلمى فى البلاد وفى سنة ١٩٧٧ بدأ هذا المركز فى إعداد فهرس موحد بالمطبوعات العلمية فى ١٧ مكتبة أنجولية وتم الانفاق على أن يشترك فى الفهرس الموحد للمكتبات البرتغالية.

من جهة أخرى كان فى موزمبيق هى الأخرى فى نهاية الستينات مكتبة وطنية ومكتبات بلدية فى ثمانى مدن وثلاث مكتبات مدرسية ونحو ٣٥ مكتبة متخصصة. ولقد أنشئت مكتبة موزمبيق الوطنية سنة ١٩٦١ وكانت مجموعاتها آنذاك تدور حول ٨٠.٠٠٠ ملجد ولم يكن فى الرأس الأخضر سنة ١٩٦٧ سوى مكتبتين عامتين ومكتبة مدرسية واحدة وإحدى عشرة مكتبة متخصصة صغيرة.

أما ساو تومى فقد أنشئت بها مكتبة بلدية واحدة واثنتا عشرة مكتبة متخصصة صغيرة. وفى غينيا بيساو نصادف مكتبة مدرسية واحدة وخمسة عشر مكتبة متخصصة صغيرة.

ويلاحظ أن الحكومات التى جاءت إلى السلطة عقب الاستقلال فى أفريقيا البرتغالية سنة ١٩٧٤ و ١٩٧٥ كانت لها توجهات ماركسية ثما عزز وجهة النظر الخاصة بتخطيط المكتبات مركزياً وأن تكون أهدافها الرئيسية هى تعليم الجموع ونشر العلوم والتكنولوجيا. من هذا المنطلق أنشئ اقسم الكتبات الوطنى؛ في أنجولا سنة 19۷۷ للإشراف على المكتبة الوطنية والمكتبات العامة والمكتبات المنخصصة.

اما المكتبات الأكاديمية والمكتبات المدرسية فقد وضعت تحت إشراف الإدارة التعليمية وفي سنة ١٩٧٨ دعا مدير قسم المكتبات الوطني وكان آنذاك هو ودرمنجوس فال ـ دونيم، أحد خبراء اليونسكو للمساعدة في تخطيط الحدمات المكتبية. وكجزء من السياسة التثقيفية الوطنية أخذ القسم في تأسيس شبكة مكتبات عامة في المناطق الريفية وساعدته لجان الحزب الشيوعي في هذا الصدد كما طلب إلى هذا القسم إنشاء فهرس موحد لأنجولا وأن تتم مركزة عملية التزويد لمنع التكراو. وشهدت الدول الاخرى الناطقة بالبرتغالية إعادة تنظيم لمكتباتها وخدماتها المكتبية.

ولقد خطت المكتبات فى أفريقيا البرتغالية فى الثمانينات خطوة أبعد، فقامت بالربط مع شبكات المكتبات والمعلومات الإقليمية؛ وعلى سبيل المثال اشتركت كل من المجولا وساو تومى فى المركز الدولى لحضارة البانتو الذى أشرت إليه من قبل وهو مركز وشبكة توثيق أنشئت سنة ١٩٨٣ لتحسين وتطور جهود التوثيق فى أفريقيا الوسطى. كما أشتركت كل من الرأس الأخضر و غينيا بيساو فى شبكة السنغال الإقليمية الحاصة بـ «البنك الدولى للمعلومات حول الدول الفرانكوفونية، وفى 1٩٩٠ كانت المؤسسات فى أنجولا، غينيا بيساو، موزمييق مشتركة فى مشروع توزيع دورية أفريقيا جنوب الصحراء الذى تنظمه الجمعية الأمريكية لتقدم العلوم و المجلس الامريكي للجمعيات العلمية.

المصادر

١- شعبان عبد العزيز خليفة. الكتب والمكتبات فى العصور القديمة. الفاهرة:
 الدار المصرية اللبنانية ، ١٩٩٦.

 ٢- شعبان عبد العزيز خليفة. الكتب والمكتبات في العصور الوسطى: الشرق المسلم؛ الشرق الأقصى. - القاهرة: الدار المصرية اللبنانية، ١٩٩٧.

 ٣- شعبان عبد العزيز خليفة. مكتبة الإسكندرية بين الحريق والإحباء.. القاهرة مؤسسة دار التحرير، ٢٠٠٠ (كتاب الجمهورية).

- 4 Maack, Mary N.The Colonial Legacy in West African Libraries: a nalysis._in._ Advances in Librarianship._ Vol.12,4 Comparative 1982. pp 173-245.
- Pulmbe, Wilfred. Africa, Libraries in., Encyclopedia of Library and Information Science., New York: Marcel Dekker, 1968, vol. 1.
- 6- Saunders, E.Stewart. Francophone Africa...in... Encyclopedia of Library History... New York and London: Garland Publishing, 1994.
- 7- Sitzman, Glenn L. African Libraries, 1988.
- 8-Wise, Michael. Aspects of African Librarianship, 1985.

آفریکانوس، جولیوس (۱۷۰-۲٤۰م) Africanus, Julius

نحن لا نعرف بالاسم إلا أقل القليل من المكتبيين الرومان وحتى المتعلمين منا لا يعرفون المكتبين في مكتبة الإسكندرية ووجه شهرتهم الادبية والعلمية إلا لماما. لقد كان أول أمين مكتبة في مكتبة أوغسطوس التي أقامها في معبد أبوللو كان الشام «هايجينوس» وهو أخر من تولي هذا العمل. وثمة مكتبة أخرى أنشأها أوغسطوس في معسكر مارتيوس في رواق معبد جيوبتر استأثور و جونو ريجينا. وقد أشرف على تلك المكتبة «جايوس ملليسيوس» وهو الآخر معتوق كان عبدا عند «ماكيناس» وهو مؤلف كتاب النكت والدعابات ومخترع نوع من الدراما الحفيفة.

لقد كان فجوليوس أفريكانوس (حوالى ١٧٠- وبعد ٢٤٠) أحد أمناه المكتبت وثبقة الاكثر شهرة والآعلى قدراً من هؤلاء جميعا. وكانت حياته قبل عمله المكتبى وثبقة الصلة به. لقد كان فى شبابه فى إديسا وربما كان يعمل ضابطا هناك وقد تعرف على الاسرة المسيحية هناك ثم ذهب بعد ذلك إلى إيماثوس بالقرب من آيليا كابيتوليا (ببت المقدس - أورشليم) وقد ركز فى دراساته على المسيحية ودفع المطاعن عنها. وقد أباد كثيراً من المكتبة التى أسسها الاسقف الكسندر فى آيليا وملاها بالكتب المسيحية

ولكنه لم يجدها كافية وافية بحاجته مثل مكتبة الإسكندرية ومن ثم فقد ارتحل الرجل إلى مدرسة كاتيكتيال فى الإسكندرية حيث دأب على حضور محاضرات اوريجين الذى تعود على أن يخاطبه فبأستاذى وابنى فى رسالته حول كتاب دافيال ثم عاد بعد ذلك إلى إيمانوس حوالى سنة ٢٢١م. ورغم كونه مسيحياً فقد كُلف بالعمل مبعوثاً رسمياً إلى الإمبراطور فى روما. وكان المفكر العظيم االكسندر سيفيروس عير المتعصب ضد المسيحية ـ قد كلف هذا الفلسطيني بالإشراف على المكتبة الجديدة فى البانثيون وقد قام «جوليوس أفريكانوس» بإهداء هذا الإمبراطور الشاب موسوعته فى العلوم والعجائب والتى لم تصلنا منها سوى نتف صغيرة ومن خطاباته إلى استاذه وابنه أوريجين البالغة ٤٤٠ خطابا هناك واحد حول كتاب دانيال وصلنا كاملاً عبارة عن تحليل وتفسير لعناصر نص ذلك الكتاب. ولا نعرف عن المائف أكثر من ذلك.

ولعل أهم قرينة على أفريكانوس هي بردية أوكسير نخوس رقم ١٤٢ في المجلد النائث من مجلدات جرينفيل وهنت وتقع في ٧١ سطراً على عمودين في نهاية اللفاقة وترجع إلى ما قبل سنة ٢٧٥-٢٧٦م وهي عبارة عن قطعة صغيرة من الكتاب الثامن عشر من موسوعته سابقة اللكر وأهم ما فيها حاشية في نهايتها بخط المؤلف يشير فيها إلى المكتبة الجميلة التي بناها للإمبراطور في المبائثون بالقرب من حمامات الإسكندر. وقد فهم البعض من كلمة فرناها أنه قام على تشييد المبنى ولكن المقصود أنه بنى المجموعات أي كونها ونظمها وأدارها. ومن خلال كتابات فجوليوس أوركانوس نستنج أنه كان على دراسة بكل مكتبات عصره ومحتوياتها، فإلى جانب موسوعته في العلوم والعجائب، الف عملاً موسوعياً آخر غطى فيه تاريخ العالم منذ بله الخليقة حتى عصر الإمبراطور إلا جابال.

وإلى جانب الرسالة الكاملة إلى أوريجين حول كتاب دانيال وصلتنا جذاذات من رسالة أخرى إلى أرستيدس حول الفروق بين نسب المسيح يسوع فى إنجيل متى وإنجيل لوقا. ونستطيع فى أفريكانوس أن نكتشف مكتبياً وومانياً واحداً على الأقل الترب من منزلة أمناء الإسكندوية العظماء من أمثال الرينوووتدس وخلفائه.

١- شعبان عبد العزيز خليفة. الكتب والمكتبات في العصور القديمة.. القاهرة:
 الدار المصرية اللبنانية، ١٩٩٧.

- Granger, F.Julius Africanus and the Library of the Panthen. in. Journal of Theological Studies vol. 34, 1933. pp 157-161.
- Thompson, Lawrence. Africanus, Julius_in._ Encyclopedia of Library and Information Science. New York: Marcel Dekker, 1985, vol.39 (Suppl.4).

أفغانستان، المكتبات في Afghanistan, Libraries in

أفغانستان جمهورية إسلامية تقع في جنوبي آسيا الوسطى أو بمعنى آخر جنوبي وسط آسيا تحدها من الشمال جمهوريات تركمنستان و أوزبكستان و طاجيكستان، ومن الجنوب والشرق باكستان، ومن المغرب إيران. ويصل عدد السكان في نهاية القرن العشرين إلى نحو عشرين مليوناً والمساحة الكلية للدولة هي ١٥٢, ٩٠ لايلومتراً مربعاً. واللغة الرسمية هي لغة داري (الغارس الأفغاني) ولغة باشتر. والمجتمع هناك مجتمع زراعي قبلي يتألف من جماعات مختلفة تغلب من بينها الموقبات الآتية:

الباشتون، الطاجيك، هازارا، الأوربك، بالوش. ومن أسف تتغلب الأمية على هذا البلد إذ تصل إلى ٩٥٪ من مجموع السكان. وعند كتابة هذه السطور في سنة ٢٠٠١ كانت الحرب الأهلية تطحن هذا البلد منذ أكثر من عشرين عاماً.

ويرجع تاريخ المكتبات فى هذا البلد كما فى معظم بلدان آسيا إلى العصور الوسطى الباكرة حيث كان الحاكم وصفوة المعلمين تحرص على تكوين مجموعات شخصية تشيع ميولهم واتجاهاتهم وربما يفتحونها أمام أصدقائهم للقراءة والاطلاع والاستعارة وربما تتخذ المكتبات الشخصية مجرد مظهر أو ديكور يتمم الأبهة العامة فى قصور الحكام وعلية القوم. ولم ندخل الحركة المكتبية الحديثة إلى أفغانستان إلا مع النصف الثانى من القرن المشرين عندما انتشر التعليم ودخلت الطباعة والنشر إلى البلاد واحتكت البلاد بالعالم الحارجي، بالعالم الحارجي، ولم تكد الحركة المكتبية تقف على أول الطريق في الستينات والسبعينات من القرن العشرين حتى دهمها الاحتلال السوفيتي ثم الانقلابات ثم الحرب الأهلية منذ ١٩٧٨ وانسحاب الروس من البلاد سنة ١٩٨٨. وقد أطاحت الثورات والفتن بالحكومة ١٩٩٧ وماتزال الحرب الأهلية قائمة هناك تعصف بالبلاد والعباد. ومن هنا فإن المعلومات عن المكتبات في أفغانستان نادرة وغير يغيبة بعد ١٩٨٨. وسوف نحاول تصوير واقع المكتبات هنا من بعض قطع الفسيفساء التي تناثرت هنا ومناك تحت مدافع الأطراف المتطاحة هناك.

المكتبة الوطنية

لايوجد في أفغانستان مكتبة وطنية؛ وقد كان هناك تفكير في الستينات من القرن العشرين لإنشاء مثل هذه المكتبة عندما طلب وزير التعليم إنشاءها ووضع لائحة لها. وقد قام أحد أعضاء الوقد الأمريكي الذي ذهب إلى هناك لمسح واقع المكتبات سنة 1911 بكتابة تقرير بهذا الحصوص وقدمه إلى الوزير. وكان هذا الوقد مشكلا من جامعة إلينوي.

والحقيقة أن وظائف المكتبة الوطنية مشتتة الآن بين عدد من المؤسسات المكتبية مناك مثل مكتبة جامعة كابول، مكتبة وزارة التعليم، المكتبة العامة لوزارة الإعلام والثقافة. وتتوفر مكتبة جامعة كابول على إصدار الببليوجرافية الوطنية الافغانية وهذه الميليوجرافية تعانى مثل كل شيء في الدولة.

المكتبات الأكاديمية في أفغانستان

نشأت المكتبات الاكاديمية الكبرى في أحضان جامعة كابول (كابول بوهانتون) التي قامت سنة ١٩٣٢، ثم في أحضان جامعة بايزيد روشان في ناجارهار في جلال أبد سنة ١٩٦٣. وحتى سنة ١٩٥٠ كانت مكتبات جامعة كابول مجرد مجموعات صغيرة مبعثرة بين الكليات المختلفة وحيث لم تكن هناك مكتبة مركزية لأن الكليات

نفسها لم تكن مجموعة فى حرم جامعى واحد بل تبعثرت فى أماكن مختلفة من المدينة. وفى مطلع الخمسينات أدمجت مكتبات كلية العلوم وكلية الزراعة وكلية الهندسة فى مكتبة واحدة سميت المكتبة المركزية أو المكتبة النواة.

وقد شغلت الكتبة المركزية هذه مبنى جديداً أُعِدَ خصيصاً لها بمنحة امريكية من وكالة التنمية الدولية (إيد) داخل الحرم الجامعى سنة ١٩٦٤. وقد بلغت المجموعات المندمجة من الكليات الثلاثة نحو ٢٠٠٠، مجلد. وشغل منصب مدير الكتبة آلذاك أحد الافغان الذين تعلموا في الولايات المتحدة وهو «أ.بابوري». وقد شكلت جامعا إلينوى و ويومنج وقداً مكتبياً لمتابعة تطوير هذه المكتبة وقد عُينَت ابيتي نُهاهوايت مستشارة لهذه المكتبة بين ١٩٥٩ وحتى ١٩٦٦؛ وقد ارتفع عدد المجلدات في من ١٩٧٥ إلى ١٠٠٠ مجلد في ظروف بالغة القسوة. وتتبع المكتبة تصنيف مكتبة الكونجرس.

وكما أسلفت كانت هناك تعاقدات بين جامعة كابول وجامعتى إلينوى و ريومنج والتعاقد مع جامعة إلينوى ينص على أن تتعاون الجامعة مع الحكومة الملكية في افغانستان والبعثات الأمريكية العاملة هناك وبناء على تعاقد دولى موقع في يونية - أغسطس ١٩٥٩ في القيام بدراسة مسحية لجامعة كابول ودورها في التعليم والبحث والخدمة المامة في أفغانستان وهناك بند خاص في هذه الدراسة المسحية يدور حول مكتبة الجامعة وتم بناء عليه تطوير المكتبة على النحو الموضح بعاليه في المكتبة الركزية كما أجريت دراسات أخرى منفصلة عن مكتبات الكليات ووُضَعِمَت مقترحات وتوصيات لتطويرها وتشييد مباني جديدة لها.

وجامعة بايزيد روشان التي أنشئت سنة ١٩٦٣ هي أساسًا جامعة متخصصة في العلوم الطبية وقد نمت مجموعات مكتبتها أساسًا على يد هيئة المعونة الدولية ومساعدات من الناشرين ويغلب عليها اللغة الإنجليزية. وفي أفغانستان نجد ثلاث جامعات أخرى حديثة جداء من بينها الجامعة الإسلامية. ولكن موقف المكتبات فيها غير واضح.

إلى جانب تلك الجامعات هناك مجموعة من المعاهد أو الكليات العليا التابعة لوزارة التعليم هناك من بينها ثلاثة معاهد للمعلمين في العاصمة و ١١ معهدا في الإقاليم يمكن أن نسميها تجاوزا كليات تربية لأن الدراسة في هذه المعاهد أو الكليات تراوح ما بين سنة وسنتين فقط. ويقوم الخريجون بعد ذلك بالتدريس في المدارس الإبدائية والمتوسطة، كما يقومون بالانخواط في حملات محو الأمية في أقاليم أنفانستان المختلفة. وباستثناء مكتبات معاهد المعلمين في العاصمة فإن مكتبات المعاهد في الأقاليم لا تعدو أن تكون مجموعة صغيرة جدا من الكتب لاتزيد على ٥٠٠ كتاب في كل منها.

وفى العاصمة كابول نجد أن أقدم معاهدها التربوية الثلاثة كان أسعدها حظا حيث تعاقدت وزارة التعليم مع جامعة كولومبيا لتطوير المعهد وتطوير مكتبته، وحيث عبن أمين مكتبة لفهرسة وتصنيف المجموعات وتحديثها. كما تعاقدت الوزارة أيضاً فى سنة 1978 مع الأمم المتحدة واليونسكو على تقديم معونة مالية وفنية المعهد بين 1978–1979. وقد تضمنت هذه المعونة كفالة تعيين أحد أمناه المكتبات لمدة ستين للقيام بإدارة مجموعات المكتبة التى كانت فى ذلك الوقت تدور حول ٢٠٠٠ مجلد. وقد عبن كانت مكتبة دكلية المعلمين العلياء هى المكتبة الوحيدة مفتوحة الرفوف فى كابول، وقد انضمت هذه الكلية فى نهاية السينات إلى جامعة كابول وتحت رعاية كلية التربية وقد ارتفع حجم مجموعات هذه المكتبة إلى عشرة آلاف مجلد فى التسمينات. والمعهد الثاني أو الكلية الثانية فى كابول هى «أكاديمية المعلمين»، والمعهد الثانك أو الكلية الثانية فى كابول هى «أكاديمية المعلمين»، والمعهد الثانك أو الكلية الثانية فى كابول هى «دار المعلمين». وفي كل منهما مجموعة من الثانك أو الكلية الثانية فى كابول هى «دار المعلمين» وفي كل منهما مجموعة من المعلمين فى كابول وخارجها باللغة الإنجليزية التى لا يعرفها الطلاب.

من بين المعاهد العليا أيضا في أفغانستان والتابعة لوزارة التعليم «المعهد الافغاني للتكنولوجيا، وقد قام هذا المعهد بناء على مساعدة من «مؤمسة المساعدة اللنة الدولية،، ومكبنة هذا المعهد بدأت بنحو ١٥٠٠٠ مجلد في منتصف الستينات من القرن العشرين وتصل اليوم إلى تحو ٢٥٠٠٠ مجلد.

ولابد وأن نشير هنا أيضا إلى مكتبة مدرسة الزراعة العليا المهنية وهى نتيجة مساعدة دولية من «مؤمسة آسيا» و «إدارة التعاون الدولي». وقد قامت جامعة ويومنج بتطوير هذه المدرسة وإنشاء مكتبة عصوية فيها طبقا للأسلوب الامريكي وبلغت المجموعات منتصف الستينات عشرة آلاف مجلد، وفي نهاية القرن لم تزد المجموعات إلا قليلا (١٥٠٠ مجلد سنة ١٩٩٩).

ومن المحزن حقيقة أن مكتبات كليات المعلمين في العاصمة ومكتبة معهد التكنولوجيا أسعد حالاً من مكتبات بعض كليات جامعة كابول؛ ففي تقرير جامعة البنوى سنة ١٩٥٩ نجد أن المكتبة الموحدة لكليتي «الحقوق والعلوم السياسية» ووالاقتصاد والمالية» لم تزد مجموعاتها على ٤٠٠٠ مجلد كان معظمها باللغة الإنجليزية والفرنسية وبعضها بالفارسية والألمانية والتركية. كما يشير التقرير نفسه إلى أن ساعات فتح المكتبة محدودة للغاية والفهارس سيئة وإجراءات الإعارة الحارجة

وقد أشار نفس تقرير جامعة إلينوى سنة ١٩٥٩ إلى أن مكتبة كلية الطب منظمة إلى حد ما ولكنها فى حاجة إلى مزيد من العناية ذلك أن المجموعات ماتزال محدودة وقديمة نسبيا والدوريات العلمية غير كافية؛ وعلى خلاف سائر مكتبات الكليات لاحظ التقرير أن هذه المكتبة تستخدم أكثر من جانب الطلبة.

وربما من هذا المنطلق تضمنت الخطة الخمسية الثانية مارس ١٩٦٢-١٩٦٧ بنودًا خاصة لتطوير مكتبات كليات: الاقتصاد، كلية القانون، كلية الأداب، كلية أصول الدين؛ وذلك لاوضاعها المتردية؛ فالمجموعات قليلة وقديمة والتزويد السنوى محدود والعمليات الفنية متهالكة والحدمات في حدها الادني. ومن الملاحظ أن ٥٠٪ من المجموعات فى تلك الكليات باللغة الإنجليزية وتتقاسم النسبة الباقية اللغات الفارسية والالمانية و الروسية بدرجات متفاوتة أعلاها الفارسية بطبيعة الحال.

وبسبب تردى أوضاع المكتبات الأكاديمية جاءت المساعدات العينية والفئية من جهات معتلفة فقد تبرعت وموسسة آسيا بتقديم ألف كتاب جديد واشتراك لمدة ست سنوات في ١٣٠ دورية علمية لجامعة كابول واشتراك في فهرس المؤلف البطاقي من كلية الكونجرس، كما قدمت نفس المؤسسة أثاثات وتجهيزات ومعدات مكتبية. كلك قدمت هيئة الاستعلامات الأمريكية بضعة آلاف من الكتب سنويا والاشتراك في عدد من الدوريات. وقد تضمنت هذه المعونات الأمريكية مجموعة من المراجع الراجعة والكتب ذات القيمة الوقتية. كما تكفلت الهيئة بتكاليف تعيين أمين مكتبة تمت مع جامعات إلينوى و ويومنع وكولومبيا نحت مظلة وكالة الولايات المتحدة تمت مع جامعات إلينوى و ويومنع وكولومبيا نحت مظلة وكالة الولايات المتحدة للمساعدات الدولية (إيد) والحكومة الملكية الأفغانية. كذلك أدلت جامعة إنديانا بللوها في هذه المساعدات اعتباراً من سنة ١٩٦٨، وقدم الاتحاد السوفيتي هو الآخر بغريقي عمل إلى أفغانستان حملا معهما نحو ٢٠٠٠ كتاب معظمها بالملغة الألمانية بغريقي عمل إلى أفغانستان حملا معهما نحو ٢٠٠٠ كتاب معظمها بالملغة الألمانية وكاصة في شكل كتب محدودة للغاية.

المكتبات العامة فى أفغانستان

فى سنة ١٩٥٣ طلبت الحكومة الأفغانية من «مؤسسة المساعدة الفئية الدولية» وضع خطة لإنشاء مكتبة عامة مركزية فى أفغانستان. وقد تضمنت الخطة تفاصيل المبنى وحجم المجموعات والرفوف وتدريب المكتبيين الأفغان. وليس هناك ما يدل على أن هذه الخطة قد جرى تنفيذها.

وفي أغسطس سنة ١٩٥٦م أرسلت اليونسكو خبيرها: «هارولد ف. بوني! إلى أفغانستان لمدة ثلاثة شهور لمساعدة السلطات الأفغانية على تخطيط وتنظيم الخدمات المكتبية العامة. وقد كللت جهود بونى بالنجاح وأنشئت مكتبة كابول العامة أو المكتبة العامة و المكتبة العامة لوزارة الإعلام والثقافة. وقد افتُتحت رسمياً فى سبتمبر ١٩٥٧ فى مقر مؤقت تابع لوزارة التعليم. وقد نقلت بعد ذلك إلى مبنى فسيح جديد وأتيعت لوزارة الإعلام والثقافة؛ وأنشئت لها مكتبات فرعية فى كل من المحافظات الإثنى عشرة فى البلاد.

ومن خلال مدة ثلاثة شهور إضافية لخبير اليونسكو توفر الرجل على فهرسة الكتب الإنجليزية في مكتبة كابول العامة وتصنيفها طبقا لتصنيف ديوى العشرى. وتوفر الرجل على تدريب عدد من الأفغان على العمل في المكتبة وأعد مطوية تشرح استخدام المكتبة. ولان هذه المكتبة العامة كانت الأولى من نوعها في كل أفغانستان فقد اعتبرت نموذجاً لإنشاء مكتبات عامة أخرى في البلاد. وكانت المجموعة المبدئية من الكتب في تلك المكتبة عبارة عن ١٠٠٠ كتاب باللغة الإنجليزية و ١٥٠٠ بالغارسية. وقدمت اليونسكو ٢٥٠٠ دولار لشراء أجهزة ومعدات وكتب. وقدمت البويطاني على وجه السرعة مجموعة من المراجع، كما جاءت الدوريات من هيئات مختلفة أمريكية وبريطانية وفرنسية.

ويوماً بعد يوم كانت المجموعات تزداد وتتوسع للدرجة أنه في سنة ١٩٦٤ بلغت المجموعات ١٠٠، ١٠ مجلد بلغات متعددة: البوشتو، الفارسية، العربية، الإنجليزية، الفرنسية، الإلمانية، الروسية وأيضا اليابانية. وفي سنة ١٩٧٠ ربت المجموعات على شمانية الف مجلد. وفي نهاية القرن العشرين كانت المجموعات قد تجاوزت مجلد.

لقد قدمت اليونسكو منحتين لاثنين من أمناء المكتبات هما بالاسم السيد/ عبد المطيف العريان، والسيد/ جول أحمد فريد: الأول لدراسة علم المكتبات في الهند (مكتبة دلهي العامة) لمدة تسعة شهور والثاني لمدة سنة في أوروبا. وقد أصبح الثاني بعد عودته من أوروبا مديراً للمكتبة ولكنه تركها في سنة ١٩٧٠ ليتولي منصبًا غير مكتد..

وإلى جانب خدماتها للجمهور العام تقدم المكتبة خدماتها إلى طلاب المدارس فى عموم كابول، كما يشاهد التلاميذ عروضها السينمائية ويحضرون محاضرات الموسم الثقافى، كما يحضر أطفال المدارس الابتدائية إلى المكتبة فى ايام محددة المشاهدة اقلام الكارتون، والاستماع إلى القصص. وطبقا لاحصائيات ١٩٦٤ تردد على هذه المكتبة ثمانون الف قارئ من فئات مختلفة والقراء المسجلون للاستعارة الخارجية عشرون الف. وللمكتبة لائحة تنظم أعمالها ولها مجلس يديرها فيه ممثلون عن جهات مختلفة بينها وزارة التعليم، وزارة الإعلام والثقافة، جامعة كابول.

في سنة ١٩٥٨م أجريت توسعات مختلفة داخل مبنى المكتبة لاستحداث قسم للإعارة، قاعة اجتماعات عجرات عمل. وفي نهاية السينات نقلت المكتبة كلية إلى مبنى جديد في قلب العاصمة كابول في مواجهة الحديقة العامة (حديقة زاربخار) والمبنى عبارة عن فيلا من طابقين فسيحين ولها حديقة خاصة بها تستخدم للقراءة في الهواء الطلق، والحديقة رائعة مليئة بالاشجار المنسقة وضعت على جانبى الطرق المهدة فيها بنشات للجلوس والقراءة والاستمتاع بالجو العام. وقد سبق أن ذكرت أن المجموعات قد وصلت حالياً إلى نحو ١٢٠٠٠ مجلد جزء كبير منها باللغة الإنجليزية. وقد بذلت جهود حثيثة لزيادة الكتب باللغتين الوطنيتين البوشو (باشتو) والدارى. وهناك قسم كبير للأطفال وقسم خاص بالمواد المتعلقة بأفغانستان (أفغانيا) وثمة قسم للدوريات يضم مجموعات كاملة من الدوريات الأفغانية وتتبع المكتبة الآن وزارة الإعلام والثقافة. وكما سبق أن ذكرت للمكتبة فروع في الأقاليم الافغانية إلى عامة أخرى ولكنها في مجموعها لا تعدو أن تكون مجموعات صغيرة من الكتب عامة أخرى ولكنها في مجموعها لا تعدو أن تكون مجموعات صغيرة من الكتب عامة أخرى ولكنها في مجموعها لا تعدو أن تكون مجموعات صغيرة من الكتب عامة أخرى ولكنها في مجموعها لا تعدو أن تكون مجموعات صغيرة من الكتب غالم أبدون فهوسة أو تصنف وبدون إدارة مؤهلة.

المكتبات المدرسية فى أفغانستان

فى أفغانستان كما فى جل الدول النامية من الصعب تتبع تاريخ إنشاء وتطوير المكتبات المدرسية. ويسبب ظروف أفغانستان فإن معظم المدارس الابتدائية والثانوية نخلو تماما من المكتبات المدرسية، وحتى تلك الموجودة لا تعدر أن تكون مجموعات صغيرة محدودة الاستعمال من جانب الطلاب والمدرسين وعادة ما يعهد إلى أسر المدرسين بإدارتها.

فى سنة ١٩٥٥ وضع مشروع تحت اسم الخطة تطوير المكتبات الافغانية، وكانت تتصل أساسًا بالمكتبات المدرسية وتطويرها. وقد تضمنت هذه الخطة بعض المقترحات لتطوير تلك المكتبات من بينها:

- إنشاء إدارة للمكتبات المدرسية في الوزارة وفي كل منطقة تعليمية.
- إنشاء مكتبة مدرسية نموذجية تتخذ أساسًا لإنشاء مكتبة في كل مدرسة.
- تدريب المدرسين المكتبين تدريبا يساعدهم على إدارة تلك المكتبات المدرسية.
 إعداد دليا, بالعمل المكتبي للمكتبات المدرسية.

وبمقضر اتفاق عقدته الحكومة الملكية الأفغانية ومؤسسة آسيا ومؤسسة فوانكلين فرع كابول قامت مؤسسة فرانكلين بوضع خطة خاصة لإنشاء مكتبات مدرسبة في البلاد وذلك بناء على الخطة المشار إليها سابقاً. ومن هذا المنطلق قامت كل من مؤسسة فرانكلين وكلية المعلمين العليا بوزارة التعليم بإنشاء مكتبات في خمسين مدرسة معظمها في المدارس الثانوية وقليل من المدارس الابتدائية على سبيل التجربة. وقد بدأت المجموعات بخمسمائة كتاب باللغة الفارسية في كل منها، كما تلقت كل مكتبة بعد ذلك مجموعة من الكتب الإنجليزية/ أو العربية حسب ظروف كل مدرسة إلى جانب المجموعة الفارسية. وقد تم اختيار الكتب من جانب وزارة التعليم عن طريق قائمة قدمتها مؤسسة فرانكلين سواء كان ذلك بالنسبة للكتب الفارسية أو العربية أو الإنجليزية. وقد توفرت مؤسسة فرانكلين في نيويورك على إعداد تلك القوائم بالفارسية والإنجليزية، بينما توفر مكتب المؤسسة في القاهرة بإعداد قوائم كتب اللغة العربية. ومن جهة ثانية تم إعداد فهرس موحد للكتب الفارسية في المكتبات المدرسية. ولضمان استخدام هذه المجموعات إلى الحد الأقصى تم تدريب واحد من المدرسين من كل مدرسة من المدارس الخمسين على أعمال المكتبات. بالإضافة إلى ذلك عين أحد المكتبين الافغان المؤهلين من الخارج للتفتيش على تلك المكتبات وتقديم أى نصح وإرشاد والتأكد من استخدام هذه المجموعات الاستخدام الصحيح ويبتدع الأساليب الكفيلة بتشجيع الطلاب على الإقبال على القراءة. كما أُعدَ كُتُبُ

عن المكتبات المدرسية ودورها التربوى ووُزِّعَ على المدرسين في تلك المدارس.

وفى السبعينات دخلت منظمة اليونسكو طرفاً فى تطوير المكتبات المدرسية فى إنغانستان وعهدت إلى كلية المعلمين العليا فى كابول بمشروع تجريبي لإنشاء مكتبة مدرسية نموذجية تُعمَّم بعد ذلك خارج إطار الحمسين مدرسة المذكورة.

ولعل أحسن المكتبات المدرسية واكثرها تطوراً هي تلك الموجودة في مدارس اللغات أو المدارس الممولة من الحارج. ومن بين تلك المدارس مدرسة حبية الثانوية في كابول وقد كانت مدعومة من الولايات المتحدة وتصل مقتنياتها إلى نحو خمسة آلان مجلد في نهاية التسعينات ولها مدرس متفرغ لإدارتها؛ و مدرسة ليسبه الاستقلال وهي كما يبدو من اسمها مدعومة من الحكومة الفرنسية لنشر اللغة الفرنسية وتصل مقتنياتها إلى عشرة آلاف مجلد. وهناك أيضا الممهد الروسي التكنولوجي (البوليتكنيك)، وتصل مقتنيات مكتبته هو الأخر إلى نحو عشرة آلاف مجلد في العلوم والتكنولوجيا. وهناك المدرسة الألمانية الثانوية المدعومة أيضا من جانب المحكومة الألمانية ولها مكتبة تصل إلى نحو سبعة آلاف مجلد باللغة الألمانية أساساً.

فى المدارس الابتدائية الأفغانية لا نصادف مكتبات بالمعنى الدقيق وإنما مجرد مجموعات من الكتب (٥٠-١٠٠ كتاب) توضع كعهدة فى كنف (حارس) يزود التلاميذ عنها ولا يشجع على استعمالها لأن فقد أى كتاب يُخصَمُ ثمنه من مرتبه.

المكتبات المتنصصة فى أفغانستان

لا تعدم أفغانستان وجود مكتبات متخصصة وإن لم تكن على المستوى اللاتق. وتتشر هذه المكتبات في الوزارات والإدارات الحكومية والبنوك والجمعيات العلمية والمهنية وغيرها.

ومن الامثلة الطيبة على المكتبات المتخصصة: مكتبة البنك الوطنى الافغانى، مكتبة بلدية كابول، مكتبة البلاط الملكى الافغانى (الجمهورى حالياً) والتى تمتاز بمخطوطاتها الهذهبة الثمينة، مكتبة جمعية تنمية المرأة.

فى سنة ١٩٥٩ كانت مكتبة وزارة الإعلام والثقافة تصل إلى ٤٠.٠٠٠ كتاب وتضم كتباً بالفارسية والبوشتو وهى غنية جداً بالكتب الأوروبية عن أفغانستان وكان قد اقترح أن تضم هذه المجموعات إلى مجموعات مكتبة كابول العامة ومجموعات أخرى لتكوين المكتبة الوطنية ولكن الاقتراح لم ينفذ.

وتعتبر مكتبة وزارة التعليم واحدة من أقدم المكتبات فى أفغانستان وأهمها على الإطلاق حيث تضم نحو خمسين ألف مجلد الآن فى نهاية القرن العشرين معظمها فى التربية والتعليم وعلم النفس. وهى مفتوحة للمدرسين وموظفى الوزارة، وطبقا لما جاء فى إحصائيات الوزارة كان هناك فى نفس الفترة مائة ألف مجلد دوريات فى نفس هذه المكتبة.

وتضم مكتبة الجمعية التاريخية الأفغانية نحو ٤٠,٠٠٠ مجلد فى العلوم التاريخية والجغرافية وما يتصل بهما مثل الانثربولوجيا والآثار والانساب والتراجم والفولكلور. وهذه المجموعة قوية فيما يتصل بأفغانستان، ونجد فيها كل المطبوعات الحاصة ببعثة الآثار الفرنسية فى أفغانستان التى نقبت عن الآثار فى أى خانوم والهدا.

مكتبات المراكز الثقافية الأجنبية فى أفغانستان

أقام عدد من المراكز الثقافية الأجنبية مكتبات في كابول ومن بينها على سبيل المثال مكتب الإعلام الأمريكي الذي افتتح أول مكتبة في كابول يناير ١٩٤٩ وتضم المكتبة الآن نحو عشرة آلاف كتاب معظمها بالإنجليزية ثم الفارسية، وتشترك في عدد من الصحف الإنجليزية وإحدى للجلات الفارسية ونحو مائة دورية بالإنجليزية ويعمل فيها عدد من المكتبين الافغان.

كذلك فقد قامت البعثة الأمريكية العاملة في أفغانستان بتأسيس مكتبة خاصة بها في كابول تشتمل أساسًا على مواد توثيقية بالإضافة إلى مجموعة المراجع والكتب. وللمركز الثقافي الروسى أيضا مكتبة تصل مقتنياتها إلى نحو عشرة آلاف مجلد. وكذلك مكتبة المجلس البريطاني التي تجاوزت خمسة عشر ألف مجلد، ومكتبة المركز الثقافي الفرنسي التي تصل إلى عشرة آلاف مجلد هي الأخوى.

مهنة المكتبات في افغانستان

عُقد أول مؤتمر للمكتبات في أفغانستان سنة ١٩٥٨ وحضره ٣٨ مشاركًا من

الكتبات الجامعية والعامة أسامًا. وقد ناقش المجتمعون أوضاع المكتبات الأفغانية _{وخ}اصة مكتبات الجامعات والمعاهد العليا والمكتبات العامة.

وفى سنة ١٩٧١م أنشئ اتحاد مكتبات أفغانستان وكان الداعى إلى إنشائه أحد إمناء المكتبات فى جامعة كابول واسمه "عبد الرسول رحيم"، وكان الهدف الرئيسى منه الدفاع عن المكتبين وعن المهنة وتطوير واقع المكتبات الأفغانية والسعى إلى إنشاء مكتبة وطنية لأفغانستان وشبكة مكتبات عامة وكذلك إنشاء مدرسة للمكتبات فى جامعة كابول. وقد نظم الاتحاد عدداً من الدورات التدريبية وورش العمل للمدرسين المكتبين. وكان الاتحاد ينشر «البيلوجرافية الوطنية الافغانية» كلما تيسر ذلك.

وعلى جانب آخر قام عدد من المتخصصين الأجانب بيلل جهود مشكورة في سبيل النهوض بالمكتبات ومهنة المكتبات في افغانستان من بينهم: "بيتي نيفًا هوايت، هارلود بوني، «روبرت بروس»، «روبرت دونز»، «اليس فيدر»، «آلان هاينمان»، الريشارد لوجزدون»، «إدوين بومرانكا».

وقد ضربت الحرب الأمريكية ضد أفغانستان ـ تلك الحرب التي بدأت بعد أحداث المستمبر ٢٠٠١ فيما عُرف بالحرب ضد الإرهاب ـ البنية الاساسية بما في ذلك المكتبات وأتت على الاخضر واليابس ولم تتضح صورة المرقف بعد إحتلال القوات الامريكية والبريطانية والكندية لأفغانستان حتى كتابة هذه السطور .

الهصادر

- Heyneman, A.L. Afghan Library Development Plan. Kabul: Ministry of Education, 1955.
- 2- Kabir, Fazle A.Afghanistan._in._ Encyclopedia of Library History ... New York and London: Garland publishing, Inc., 1944.
- 3- Urguidi, John de Belfort. Afghanistan.in.. World Encyclopedia of Library and Information Services.. Chicago: A.L.A., 1993.
- 4- While, Betty Neva. The Kabul University Library: terminal paper... Kabul: The University of Wyoming Contract Team, 1966.

الأفلام في المكتبات

Films in Libraries

أنظر

المواد السمعية البصرية

Audio-Vismul Materials

اقتصاديات العلومات

Information Economics

أنظر

المعلومات، اقتصاديات

أقراص الليزرفي المكتبات

CD-Rom in Libraries

أنظر

الليزر، أقراص

Laser, Disks

إكوادور، المكتبات في

Ecuador, Libraries in

تقع جمهورية إكوادور على الشاطئ الغربى لأمريكا الجنوبية، ويحدها من الشمال كولومبيا وببرو من الشرق والجنوب. وقد بلغ عدد السكان فى نهاية القرن العشرين (١٩٩٩) نحو ١٣ مليون نسمة، بينما تبلغ المساحة الكلية ٢٨٣,٥٦١ كيلومتراً مربعاً. وقد أدخل الجزويت والفرنسيسكان أولى المكتبات إلى هذه المنطقة. وعندما أصدر ملك أسبانيا قراره بحل طائفة الجزويت ومصادرة أملاكها سنة ١٩٦٦م أصبحت مكتبات هذه الطائفة ملكاً للشعب. وكان الجزويت قد أنشأوا أيضا مدارس وجامعة ومطابع، وكلها بطبيعة الحال آلت إلى الحكومة والشعب. ولكن لم تظهر الحاجة إلى المكتبات العامة وغيرها إلا في منتصف القرن التاسع عشر، حين أنشئت أول مكتبة عامة هناك سنة ١٨٦٧ وبين ذلك التاريخ وسنة ١٩٢٥ كانت قد أنشئت نحو ٤٠ مكتبة عامة في المدن المختلفة هناك. وفي سنة ١٨٦٩ كانت قد أنشئت الوطنية الوطنية الدعام العام لها وكانت نواتها كما سنرى قد بدأت ١٧٩٧.

ورغم كل هذه البدايات إلا أن النمو كان بطيئا ولم تبدأ الحركة المكتبية حثيثة سريعة إلا فى ستينات القرن العشرين.

وكما هو الحال في أوروبا وسائر دول أمريكا اللاتينية كانت الطوائف الدينية هي المسئولة عن إنشاء المكتبات الباكرة في المنطقة. ومن الطبيعي أن تكون مقتنيات تلك المكتبات كتبا أوروبية وبعضها من قبل الفاتيكان نفسه وقصد بها تعليم السكان الاصليين، وكما أشرت كان الجزويت هم أول من أدخل الطباعة إلى الإكوادور في أمباتو سنة ١٧٥٤ ثم نقلوها بعد ذلك إلى كويتو لتخدم كلية سان لويس العليا هناك وفي نفس الوقت تستخدم في المدرسة الفنية لتعليم فنون الطباعة للطابعين الاواتل، ولكن في سنة ١٧٦٦م عندما أصدر الملك «كارلوس الثالث» ملك أسبانيا قراره بطرد الجزويت من المستعمرات آلت المكتبات والمطبعة والكلية إلى الدولة.

المكتبة الوطنية فى إكوادور

ترجم أصول المكتبة الوطنية في الإكوادور إلى سنة ١٧٩٢ حيث أُستَّ في كويتو العاصمة وقد بدأت في ذلك الوقت بنحو ستين الف مجلد كثير منها يرجع إلى القرن السادس عشر والسابع للسبب الذي ذكرته سابقًا وهو مصادرة كتب الجزويت وكما ذكرت صدر قرار تعزيز هذه المكتبة سنة ١٨٦٩. وقد وضعت بعض المشروعات التعاونية لربط المكتبة الوطنية بالمكتبات العامة المائة الموجودة حالياً ومعظمها من مكتبات البلديات. والمكتبة الوطنية هناك لا تنشر الببليوجرافية الوطنية وإنما تتوفر عليها مكتبة الجامعة المركزية في الدولة وهي تصدر كل شهرين ثم تركم سنويا. ويقدم اتحاد المكتبات في إكوادور دعمه المطلق للمكتبة الوطنية.

المكتبات الأكاديمية فس إكوادور

يوجد في الإكوادور ٥١ مكتبة أكاديمية تتبع الجامعات والكليات والمعاهد العليا. هذه المكتبات تخدم نحو ٢٥٠,٠٠٠ طالب وعضو هيئة تدريس وربما كانت أكبر وأحسن تلك المكتبات هي المكتبة العامة للجامعة المركزية في كويتو التي أُسسًت سنة ١٩٢٦م وتصل مقتياتها الآن إلى نحو ٢٠٠,٠٠٠ مجلد. وكل المكتبات الاكاديمية في إكوادور ذات رفوف مغلقة ولا تقدم إلا الحد الادني من الحدمات المكتبية.

المكتبات العامة فس إكوادور

يطلق على المكتبات العامة هناك اصطلاح المكتبات البلدية أو مكتبات البلديات والحقيقة أن عدد تلك المكتبات محدود وكثير من المناطق فى إكوادور ليس فيها مثل هذه المكتبات بسبب عجز الموارد والافتقار إلى المكتبين المؤهلين.

وتعتبر مكتبة بلدية كويتو من أقلم المكتبات البلدية هناك حيث أنشنت سنة ١٨٨٦ وفي نهاية القرن المشرين لم تكن مقتنياتها لتزيد على ٢٠,٠٠٠ مَجلد، وأنشنت مكتبة بلدية جوايا كويل قبل مكتبة بلدية كويتو العاصمة بأكثر من عشرين عامًا وتربو مفتنياتها الآن على مائة وخصين ألف مجلد. وهذه المكتبة أصدرت في سنة ١٩١٠ أول دورية متخصصة في الكتبات وهي المجلة مكتبة البلدية، وهذه المجلة مخصصة بالكامل للدراسات الببليوجرافية والتاريخية والاثرية وماتزال تصدر إلى الآن.

ومن مكتبات البلديات الهامة هناك مكتبة أورليو إسبينوزا البلدية في كويتو وتبلغ مقتنياتها أكثر من ١٢٠,٠٠٠ مجلد و ١٤٠٠ مخطوط و ٤٣ مهادية وسبعة آلاف مطبوع حكومي و ٢٠,٠٠٠ مادة أخرى وهناك أيضا مكتبة فنسنت سولانو في كونبكا والتي تربو مجموعاتها على خمسين آلف مجلد. وإلى جانب تلك المكتبة

هناك مكتبة البلدية العامة فى نفس مدينة كويتكا أيضا والتى نظمت عددا من الدورات التدريبية لامناء المكتبات العامة والمدرسية. كما قام اتحاد المكتبات الإكوادورية بتنظيم ٤٢ دورة تدريبية متفاوتة المستوى فى عواصم المقاطعات هناك.

والحقيقة أن معظم المكتبات البلدية السبع والتسعون القائمة هناك تناضل من أجل البقاء وتقدم الحدمة الوحيدة هناك وهي الاطلاع الداخلي وحيث لا يوجد إعارة خارجية في أي منها. وجل تلك المكتبات ذات رفوف مغلقة وتعتمد على التبرعات وهدايا الكتب في تنمية المقتبات.

المكتبات المدرسية فى إكوادور

غثل المكتبات المدرسية في الإكوادور ١٨٠ من مجموع المكتبات الموجودة هناك ويبلغ عددها نحو ١٦٠٠ مكتبة ومعظمها موجود في المدارس الخاصة. وكثير منها يقوم بدور مزدوج: مكتبة مدرسية وعامة في وقت واحد، وغالبيتها ليس لها مواعيد محددة ومنتظمة للخدمة، وغالبا ما يعهد بإدارة المكتبة المدرسية إلى أحد المدرسين إلى جانب مهمة التدريس. وتحاول الحكومة تحسين أوضاع المكتبات المدرسية في المدارس الحكومية ولكن نقص الاعتمادات المالية يحول عادة دون ذلك التطوير. كما أن أنحاد المكتبات المروسية ودورها في العملية المكتبات الاكوادورية يحاول جاهدا دعم مفهوم المكتبة المدرسية ودورها في العملية التعليمية ويعقد كما رأينا الدورات التدريبية لرفع صدى أمناء تلك المكتبات إلا أن

المكتبات المتخصصة فس الإكوادور

كما هو الحال في معظم دول أمريكا اللاتينية تعتبر الكتبات المتخصصة ومراكز المعلومات هي الاكثر تقدما والأوفر خطأ من حيث التمويل والتوظيف. وربما كانت أكبر المكتبات المتخصصة هناك هي مكتبة الدراسات الاسبانية ـ الأمريكية في كوينكا الرب ٢٥,٠٠٠ مجلد)؛ ومكتبة المهد الوطني ميجيا في كويتو (٢٥,٠٠٠ مجلد)؛ ومكتبة المراز العليا في الاتصال لأمريكا اللاتينية وهذا المركز متخصص في دراسات علم المعلومات. وهناك مركز آخر متخصص في توثيق المعلومات الخاصة

بالصناعات الغذائية. وقام المعهد الوطنى للتخطيط بإنشاء شبكة وطنية للمعلومات التكنولوجية وقد نظم لهذا الغرض مؤتمراً وطنياً حول المعلومات العلمية والتكنولوجية سنة ١٩٧٥.

مهنة المكتبات فى إكوادور

أسس اتحاد المكتبات الإكوادورية سنة ١٩٤٤ وقد دعا إليه أول أمين مكتبة متخصص في البلاد وهو «الفريدر شافيز جرائجا». ويقع مقر هذا الاتحاد في قصر الثقافة الإكوادورى الذى يدعمه بكل قوة كما تقوم الجامعة الكاثوليكية من جانبها بدعم هذا الاتحاد. ولقد نشط الاتحاد بعد فترة كسل في السنوات الأولى من قيامه وكانت سنة ١٩٦٥ بمثابة ميلاد جديد له، حيث عاد أربعة مكتبيين كانوا في بعثات إلى مدرسة المكتبات في كولومبيا وبدأوا نشر «المجلة الببلوجرافية الإكوادورية» وقدموا عددا من الدورات التدريبية ونظموا بعض المؤتمرات ومنذ ذلك الوقت وللاتحاد حضور واضح على ساحة المهنة في إكوادور.

وتعتبر سنة ١٩٦٨ علامة فارقة في تاريخ العمل المكتبى في إكوادور، ففي تلك السنة عُيِّنَ أول مدير متخصص للمكتبة العامة في الجامعة المركزية واتخذت في تلك السنة قرارات مهينة وائدة مثل قرار إنشاء فهرس وطنى موحد تمهيداً لإنشاء نظام وطنى للمعلومات التكنولوجية، ودعم مشروعا اليونيست. وفي تلك السنة اتخذت قرارات لتحسين مستوى مهنة المكتبات ورفع أجور المكتبين وآعد «قانون الدفاع المهنى».

وعلى جانب الإعداد المهنى لأمناء المكتبات في إكوادور أنشئت المدرسة الوحيدة فيها سنة ١٩٦٠ في جامعة جوايا كويل. وسبق أن ذكرت أنه تنظم دورات تدريبية عن طريق بعض المكتبات وعن طريق اتحاد المكتبات الإكوادورية وخاصة للمكتبات المدرسية والعامة.

وتنشر بعض الدوريات المتخصصة فى إكوادور للتعبير عن حال المهنة كانت أقدمها كما أسلفت تلك المجلة التى تنشرها منذ سنة ١٩١٠ مكتبة بلدية جوايا كويل بعنوان قمجلة مكتبة البلدية، كما توفرت المكتبة الوطنية فى عهد مديرتها السيدة الرويلا أوجاريت دى لانديفار، (١٩١٨-١٩١٩) وفي عهد مديرها الدكتور اكريستوبال جاجوتينا، (١٩٩٠-١٩٢٧) على نشر اللجلة، والتي تخصصت في نشر اللداسات والمعلومات المتعلقة بالمكتبات الوطنية والببليوجرافيا والتطورات الفكرية والبحث العلمي والتاريخي والأدبي.

وقد جُمعت الدراسات المنشورة في ثلاث مجموعات؛ الأولى تضمنت الأعداد ١٩-١ من أغسطس ١٩٣٨ ـ مارس ١٩٦٩؛ والثانية تضمنت خمسة عشر عدداً من إكتوبر ١٩٢٠ ـ مايو ١٩٢١، وسُميت بالسلسلة أو المجموعة الجديدة؛ أما الثالثة فُرُنَّت أيضا بالسلسلة الجديدة وضمت ١٢ عددا (ديسمبر ١٩٢٥ ـ أكتوبر ١٩٢٧).

وفى سنة ١٩٣٦ ظهر العدد الأول من «مجلة المكتبة الوطنية» وكان للحرر هو «أونريك كويتو» فى عهد مديرها «لوسيانو أندراد مارينى» بنشر «المجلة» والتى توقفت بعد أربعة أعداد فقط من صدورها. وبين ١٩٥٩ و ١٩٦٥ صدرت من نفس المجلة ثلاثة أعداد تحمل عنواناً آخر هو «مجلة مكتبة بلدية كويتو».

وقامت مكتبات أخرى بإصدار دوريات لم تعمر طويلا مثل للكتبة العامة للجامعة المركزية في كويتو سنة ١٩٤١ ومكتبة جامعة كوينكا سنة ١٩٤٥، والمكتبة العامة للجامعة المركزية في كويتو نشرت مجلتها تحت عنوان العجلة مكتبة الجامعة المركز لإكوادور، وصدر منها عددان فقط يناير – مارس ١٩٣١ – إبريل – ماير ١٩٣١، ومجلة جامعة كوينكا صدرت باسم الملجلة الببليوجرافية لجامعة كوينكا، مكتبة خوان بوتستا فازكيز الأعداد ١٩٨١، من ٢٥ ديسمبر ١٩٤٥ – ١ نوفمبر ١٩٥٨.

ويشرف تاريخ المهنة فى إكوادور بثلاثة رجال يرجع إليهم الفضل فى جمع مجموعات متخصصة حول إكوادور كما يرجع إليهم الفضل فى تطوير الببليوجرافية الإكوادورية فى مطلع هذا القرن. هؤلاء الرجال هم:

١- جاسنتو جيون كامانو. وهو رجل سياسة ومؤرخ وآثارى. من كويتو.

٢- كارلوس أ. رولاندو. وهو ببليوجرافي محنك. مواطن من جواياكويل.
 ٣- ميجيل إنجيل جاراميللو. وهو ببليوجرافي مشهور. مواطن من كوينكا.

وقد استفرت مكتباتهم الشخصية في تاريخ وجغرافية وثقافة إكوادور ووزعت جغرافياً على المدن الثقافية الثلاثة الكبرى في الدولة.

دائرة الممارف العربية في علوم الكتب والمكتبات وللعلومات -||محاد،

- ١- شعبان عبد العزيز خليفة: الكتب والمكتبات فى العصور الحديثة. القاهرة: الدار المصرية اللمنانية، ٢٠٠١.
- 2- Bravo, Julian. Ecuador, Libraries in., Encyclopedia of Library and Information Science., New York: Marcel Dekker, 1962., vol.7.
- 3- Gormann, Mortha. Ecuador..in., World Encyclopedia of Library and Information Services., Chicago: A.L.A., 1993.
- 4- Maciejewski, Flice E.Ecuador., in., Encyclopedia of Library History., New York and London: Garland publishing Inc., 1994.

أكيتا، جيريمياس ماما ١٩٢١-- Akita, Jeremias Mama 1921

ولُدَ (جيريمياس ماما أكيتا في الحادي عشر من مايو ١٩٢١م في تبشى في أكرا والتحق بالمدارس الابتدائية والثانوية في غانا حيث تلقى تعليمه العام، وبعد ذلك التحق بكلية الملكة في كامبردج سنة ١٩٤٥ وتخرج فيها سنة ١٩٤٨. والتحق لمدة عام بكلية المكتبات والأرشيف في لندن حيث حصل على دبلوم عام في إدارة الارشيف، وعندما رجع إلى غانا سنة ١٩٤٩ عُيِّنَ رئيسا للأرشيف الوطني (كبير الارشيفين) وهو المتصب الذي ظل فيه حتى تقاعده سنة ١٩٧٦.

وخلال العقود الثلاثة التى صمل فيها فى هذا المنصب كان له دون غيره من الأرشيفيين دور هام فى تشكيل مهنة العمل الأرشيفى فى بلده على وجه الخصوص وفى أفريقيا جنوب الصحراء على وجه العموم. وقد اقتحم كمل المشكملات التى واجهت الأرشيف الحديث واستطاع أن يجد لها حلولاً مناسبة فى معظم الاحيان.

وربما كانت حسنته الأساسية إنشاء الأدرات الحكومية لفانا. وقد بدأ بجمع السجلات والوثائق التي كانت مبعثرة في الإدارات الحكومية والمكاتب والممرات وفوق السطوح وفي القباء المظلمة تحت الأرض. وفي نفس الوقت خطط لتشييد مبنى جديد للأرشيف وقد بدأ البناء سنة ١٩٥٨ وانتهى سنة ١٩٦٢. ثم طفق الرجل ينشئ ارشيفات إقليمية في كوماس (١٩٥٩)، ساحل الرأس (كيب كوست) ١٩٦٤ وقد تم تشييد مبانى خاصة بها فيما بعد. كما خطط الرجل لتشييد مبانى أرشيفات إقليبية أخرى في معظم عواصم ولايات غانا.

ولكى يضفى الشرعية على مؤسساته الأرشيفية وعمله الأرشيفى ويضمن لها الاستمرارية سعى إلى استصدار قانون للأرشيف من للجلس التشريعي الاستعماري الذي كان موجودا آنذاك سنة ١٩٥٥. ويحدد هذا القانون أنواع الوثائق والسجلات التاريخية والجارية التي يجب أن تُضم إلى الارشيف الوطني أو الإقليمي والإجراءات الواجب اتباعها في هذا الصدد وأسلوب ومعايير تقييم الوثائق التي تنقل إلى الحفظ الدام في الأرشيف الوطني.

وكان «أكيتا» عضواً بارزاً في المجلس الدولى للأرشيف من ١٩٦٨ إلى ١٩٧٦، واعترافا بنشاطه وعمله الدءوب وإضافاته إلى المجلس، عُيِّنَ عضواً شرفياً في المجلس مدى الحياة.

وعندما فكرت منظمة اليونسكو في إنشاء مركز تدريب للأرشيفيين في إفريقيا الناطقة بالإنجليزية سنة ١٩٦٧ كان واكيتا، من بين المستشارين في هذا الصدد. وقد طلب أن يكون هذا المركز تابعا لقسم المكتبات والارشيف في جامعة غانا وبالفعل تم ذلك سنة ١٩٧٥. وعندما تقاعد سنة ١٩٧٦ طلّب إليه أن يصبح مديراً للمركز وفي نفس الوقت محاضراً به.

ولقد مكنته دراساته وخبراته ورحلاته من أن يكتب حول علم الأرشيف ومشكلاته فنشر العديد من المقالات في الدوريات المهنية، كما ألقى العديد من المحاضرات العامة فيه وحاضر في أقسام المكتبات والأرشيف وفي مركز التدريب المشار إليه. ولقد وضع «أكينا» كل خبراته وتجاربه وعلمه فى خدمة الدول المجاورة فَمُيْن مستشاراً أرشيفياً عن طريق سكرتارية الكومنولث لمعهد الأمم المتحدة لناميبيا فى لوساكا، زامبيا سنة ١٩٧٧. وقد كتب تقريرا حول إنشاء أرشيف وطنى لناميبيا.

وفى سنة ١٩٧٨م أرسلته اليونسكو فى مهمة استشارية إلى أوغندا لوضع خطط قصيرة وطويلة الأجل لتطوير الخدمات الأرشيفية هناك.

المصدر

I- Keswani, D.G. Akita, J.M., in., World Encyclopedia of Library and Information Services., Chicago: A.L.A., 1993.

أثبانيا، المكتبات في Albania, Libraries in

تقع جمهورية البانيا في شبه جزيرة البلقان في أوروبا الجنوبية ويحدها من الشمال مومنتنجره، ومن الشرق صربيا، ومن الجنوب اليونان، ومن الغرب البحر الإدرياتيكي والبحر الأيوني. وقد وصل علد السكان سنة ١٩٩٩ م إلى نحو خمسة ملايين نسمة. والمساحة الكلية للجمهورية ٧٤٨ مرحكم (١٠٦٣٠ ميلاً مربعاً) واللغة الرسمية هي الألبانية ويغلب على الألبان الأصل التركي.

ويرجع تاريخ المكتبات في ألبانيا في حدود معلوماتنا التاريخية إلى العصر الروماني فقد وجدت المكتبات في المستعمرات الرومانية في هذه المنطقة ومن بين تلك المستعمرات التي أقيمت فيها المكتبات: مستمرة أبوللونيا، مستعمرة فونيك، مستعمرة ديراً كيوم وذلك منذ القرن الأول قبل الميلاد. وفي العصور الوسطى نجد المكتبات في الموسسات المدينة التابعة للكاثوليك الرومان، والارثوذكس اليونان في العديد من المناطق مثل: جيروكاستار، فيلاني، كيمارا. وبعد اجتياح الاتراك العثمانيين لتلك المناطق نشروا فيها الجهل والتخلف كما هو الحال في سائر أنحاء الإمبراطورية العثمانية في العثمانية في العنوب متاثرة في

ذلك بالموجة العامة فى أوروبا فى تلك الفترة فنصادف مكتبات فى: كورسا، فوسكوبوجا، فتكوجى، سيلاسفورى. وبعد حصول ألبانيا على الاستقلال سنة ١٩٩٢ بدأ إنشاء المكتبات العامة فى البلاد على نحو ما نصادفه فى مدن: تيرانا، كورسيه، إلباسان، شقودرا.

المكتبة الوطنية

أنشئت المكتبة الوطنية الألبانية في تيرانا سنة ١٩٢٢م وبدأت برصيد متواضع هو سنة آلاف مجلد وبعد تحرير البلاد من قوات المحور سنة ١٩٤٤م ارتفع الرصيد إلى نحو ١٩٤٠ م مجلد. وفي نهاية القرن العشرين بلغ الرصيد نحو مليون مجلد وذلك بفضل الحركة الشيوعية في البلد. ولعله من نافلة القول أن نذكر بأن هذه المكتبة الوطنية قد نجمت عن إدماج مكتبات اللجنة الأدبية ومكتبات جمعية الأخوة، وهما من الجمعيات الفكرية التي كانت تعمل في البلاد آنداك وكلتاهما كانتا في شقودرا. ومنذ قامت المكتبة الوطنية سنة ١٩٢٧ وهي تقع في تيرانا العاصمة.

وطبقاً لقانون إنشاء هذه المكتبة فإنها تتمتع بالإبداع القانوني حيث يقوم الناشرون بإيداع 10 نسخة من أى مطبوع يصدر في البلاد، ويتم تزويد المكتبة أيضا عن طريق الشراء والتبادل والهدايا سواء من داخل البلاد أو خارجها. وفي سنة ١٩٦٥م اتنقلت المكتبة من مقرها القديم في تيرانا إلى مقرها الحالي «قصر الثقافة».

وتقتنى المكتبة ضمن ما تقتنى مجموعة رائعة من المخطوطات يرجع أقدمها إلى القرن الرابع عشر ويصل عدد المخطوطات إلى ١٠٠ مخطوط، كما يصل عدد المهاديات والمطبوعات النادرة إلى نحو ١٨٠٠ كتاب ووثيقة بعضها جاء من ديرفوسكوبوجا ١٧٧٠-١٧٧٠م وفي هذه المكتبة نجد نحو ٤٠,٠٠٠ مطبوع يتصل بالشئون الالبائية (ألبائياتا): التاريخ الالباني، اللغات الالبائية، الأعراق الالبائية، الخولكلور الالبائي، التراجم الالبائية، الجغرافيا الالبائية، الآداب الالبائية وغير ذلك وبعضها من النوادر مخطوطة ومطبوعة ومصورة.

ومن الجدير بالذكر أن لدى المكتبة برنامج تبادل ضخم مع المكتبات الأخرى في

داخل البلاد أو خارجها، ففي سنة ١٩٩٩ كانت المكتبة تقيم علاقات تبادل واسعة النطاق مع أكثر من ٥٠٠ مكتبة خارج البلاد.

ويطبيعة الحال تقدم المكتبة خدماتها بالمجان للعلماء والباحثين والقراء العادين، وهى تمدهم عادة بمعلومات حديثة عن مقتنياتها عن طريق شبكة واسعة من الأدوات: فهارس، ببليوجرافيات، نشرات إخبارية، ملصقات حائط، إحاطة جارية، بث انتقائي... ويدور حجم تداول المواد فيها حول ٢٠٠٠، ١٣ استعارة سنوياً. وتقوم المكتبة أيضا بدور مستودع الإنتاج الفكرى الألباني حيث نحتفظ بنسخة من كل كتاب بعيدة عن التداول أي للحفظ المستقبلي. كما أنها في نفس الوقت مركز تدريب ودراسة علم المكتبة الوطنية الألبانية هي المركز الببليوجرافي الألباني حيث تنشر العديد من الببليوجرافيات وعلى راسها: الببليوجرافي الإلباني والتي بدأت في الصدور سنة ١٩٥٩م على إصدارات المبليوجرافيا بعد أن بدأت فصلية بين ١٩٦١ - ١٩٦٤ وكل شهرين ١٩٦٥. وتتوفر المكتبة شهريا بعد أن بدأت فصلية بين ١٩٦١ - ١٩٦٤ وكل شهرين ١٩٦٥. وتتوفر المكتبة من الفهارس الموحدة الجارية). ومن حين لأخر تنشر المكتبة ببليوجرافيات حول الشهرين الالباتية: التاريخ، الأدب، الفولكلور.

ولعله من نافلة القول أن نذكر أن المكتبة الوطنية الألبانية تملك أقوى مجموعة حول البانيا فى العالم، كما تملك أغنى مجموعة حول تاريخ ثقافة الشعوب البلقانية الاخرى.

المكتبات الأكاديمية في البانيا

يوجد فى ألبانيا بعض المؤسسات الأكاديمية العليا المتميزة التى تملك مجموعات قوية وتقدم خدمات فوق العادة لمجتمع طلاب العلم والباحثين والعلماء. ورغم أنه لم يمض على إنشاء أكاديمية العلوم فى ألبانيا إلا ربع قرن فقط (١٩٧٥) إلا أنها بلغت الأن نحو ٢٠٠,٠٠٠ مجلد رغم أنها بدأت سنة ١٩٧٥ بعشرة آلاف مجلد فقط. ومجموعات هذه المكتبة تغطى كل فروع العلوم البحتة والتطبيقية وفيها بعض المهاديات النادرة فى التاريخ واللغات؛ ويدور معدل الإضافات السنوية فى هذه المكتبة حول خمسة آلاف مجلد. ويتم تزويد المكتبة عن طريق الشراء والتبادل والهدايا. وتتلقى المكتبة ثلاث نسخ من كل مطبوع تنشره الاكاديمية.

وتقدم مكتبة اكاديمية العلوم في البانيا خدماتها بالمجان لجميع الطلاب والباحثين في كل فروع العلم ولها علاقات وطيدة مع مكتبات الأحياء والمناطق وتقدم لها الحدمات المختلفة إن احتاجت إليها. وتقوم المكتبة في المتوسط بخمسين ألف عملية إعارة للمستفيدين في كل سنة، كما أنها تصدر نشرة ببليوجرافية بما يدخل إلى البلاد من إنتاج فكرى أجنبي وتغطى التاريخ والجغرافيا والاقتصاد إلى جانب الموضوعات الاخرى. كما تقوم بإصدار ببليوجرافية (فهرس) المدوريات العلمية الاجنبية التي تنقاها المكتبة ومن حين لآخر تعد قواتم ببليوجرافية مناسبة.

ولمكتبة أكاديمية العلوم في ألبانيا علاقات تبادل أجنبي مع نحو ألف أكاديمية وجامعة ومعهد علمي ومكتبة من جميع أنحاء العالم.

من المكتبات الاكاديمية الهامة أيضا في البانيا لابد وأن نذكر مكتبة جامعة تيرانا لقد أنشئت جامعة تيرانا سنة ١٩٥٧ ونشأت المكتبة معها وهم هناك يسمونها المكتبة العلمية بُخامعة تيرانا. وكانت المجموعة المبدئية التي بدأت بها المكتبة تصل إلى نحو ٠٠٠,٠٠٠ مجلد وفي نهاية القرن العشرين سجلت المجموعات نحو ٢٥٠,٠٠٠ مجلد في سنة ١٩٩٩. ويلاحظ أن ٨٨٪ من المجموعات عبارة عن كتب علمية بلغات أجنبية وحيث يجيد الشعب الالباني اللغة الإنجليزية. وتتلقى المكتبة ثلاث نسخ من كتب أعضاء هيئة التدريس ودوريات الجامعة بالمجان وتنمو مجموعات المكتبة عن طريق الشراء والتبادل والهدايا بمعدل عشرة آلاف مجلد كل سنة. وللمكتبة علاقات بنحو ٥٠٠ مكتبة جامعية ومعهد على في نحو تسعين دولة.

وتقدم المكتبة خدماتهما بالمجمان لأعضاء هيئة التدريس والباحثين والطلاب

بالجامعة، وتمد خدماتها إلى المتخصصين من خارج الجامعة فى عموم ألبانيا، كما أنها لا تألو جهداً فى نقديم خدماتها حين تُطلب إلى مكتبات المناطق والاحياء، والمعاهد العلمية ومراكز الإنتاج فى البلاد.

وتحبط المكتبة المستفيدين منها أولاً بأول بما يرد إليها عن طريق الببليوجرانيات، ونشرات الإحاطة الجارية والبث الانتقائى للمعلومات وغيرها. وتقوم بانتظام بإصدار ببليوجرافية مشروحة بالإنتاج الفكرى العلمى الأجنبى الذى يدخل إلى البلاد في ١٢ محالاً علماً.

من المكتبات الاكاديمية الهامة أيضا في البلاد مكتبة المعهد العالمي الزراعي في تيرانا المخموصة المبدئية صغيرة أيضا وقد أُسُس هذا المعهد ومعه مكتبته سنة ١٩٥١ وكانت المجموصة المبدئية صغيرة ولكن في سنة ١٩٥٥ سبحلت المجموعة ارتفاعاً ملحوظاً حيث بلغت ١٩٥٨ مجلد، ثم ارتفعت سنة ١٩٥٩ إلى ٨٨٠٠٠ مجلد، وفي سنة ١٩٥٦ إلى ١٩٨٠ مجلد، وفي سنة ١٩٥٧ مواد الرصيد إلى ١٠٥,٢٠٠ مجلد وفي نهاية القرن العشرين عمارت المعمود المعانى الزراعي في تيرانا.

وتبلغ الإضافات السنوية إلى رصيد المكتبة نحو خمسة آلاف مجلد وذلك من خلال الشراء والتبادل والهدايا. وتقدم المكتبة خدماتها للطلاب والباحثين وأعضاء هيئة التدريس بالمعهد وكذلك العلماء والمتخصصين من خارج المعهد وإلى طلاب جامعة تيرانا؟ وإلى جميع المشتغلين بالزراعة وعلومها في عموم البلاد. وللمكتبة علاقات وطيدة بمكتبات الأحياء والمناطق؟ ومكتبات المراكز الزراعية ومراكز الإنتاج في تيرانا. وقد سجلت سنة ١٩٩٩ وجود علاقات وطيدة لهذه المكتبة مع نحو ١٥٠ مكتبة ومعهد زراعي أجنبي في نحو ثلاثين دولة.

وتحيط المكتبة القراء بما يرد إليها من مصادر عن طريق نشرات ببليوجرافية وقوائم متنوعة. وتنشر المكتبة ببليوجرافية مشروحة مستفيضة كل سنة بعنوان: «علم الزراعة والتجارب المتقدمة في دولتنا» وهي ببليوجرافية لتسجيل ووصف الإنتاج الفكرى الزراعى الأجنبى والعلوم المتصلة بالزراعة. كما تتوفر المكتبة بإعداد ببليوجرافية (فهرس) بالدوريات الزراعية التى تدخل إلى الدولة؛ وسلسلة من الببليوجرافيات المرضوعية فى فروع الزراعة المختلفة.

المكتبات العامة في ألبانيا

يرجع تاريخ المكتبات العامة الالبانية الحديثة إلى سنة ١٩٣٤ حين افتُتحَت أول مكتبة عامة في إلباسان، تلتها في سنة ١٩٣٥ مكتبة عامة أخرى في مدينة شقو درا، و في سنة ١٩٣٨م أُنشئت مكتبة عامة ثالثة في كورسا. وبعد تحوير البلاد سنة ١٩٤٤ من القوات المحتلة أنشئت ثلاث مكتبات أخرى سنة ١٩٤٥ في كل من دوريس؛ فله را؛ بيرات. وفي منة ١٩٥٠م تم افتتاح أربع مكتبات أخرى في جيروكاسترا، ىشكوبيا؛ فبير؛ بوجراديك. وقد أُمستّ خمس مكتبات أخرى في سنة ١٩٥٨ مدن: لوشنجا؛ كوكيس؛ إرسيكا، ساراندا، تبلينا. وفي سنة ١٩٦٦م ارتفع عدد الكتبات العامة هناك إلى خمس وعشرين مكتبة وحيث أُنشئَت مكتبات جديدة في مدن: کروجا ـ ليزما ـ بوكا ـ ترويوجا ـ بيرمت ـ جرامش ـ بوريل ـ ريشن -سكرابار ـ لبرازهد. وقد سجلت سنة ١٩٨٠ زيادة ملحوظة في عدد المكتبات العامة في البلاد حيث ارتفع العدد إلى ٤٥ مكتبة وبلغ رصيدها جميعا في تلك السنة ٢,١٧٥,٢٤٨ مجلداً في مقابل ٢٠٢٠٠٠ مجلد فقط سنة ١٩٥٠، وفي نهاية التسعينات كانت أكبر المكتبات العامة هي تلك الموجودة في مدن شقودار (نحو ٣٠٠,٠٠٠ مجلد)؛ كورسا (١٥٠,٠٠٠ مجلد)؛ إلباسان (٣٥٠,٠٠٠ مجلد)، بيرات (١٢٠,٠٠٠ مجلد)، دوريس بما في ذلك فرعا شيجاك و كافاجا (٣٥٠,٠٠٠ مجلد) ومن المعروف أن الدولة هي التي تمول إنشاء وتنمية المكتبات العامة هناك. وتقدم هذه المكتبات خدماتها العادية وخدمات الإرسال بالبريد للمناطق النائية بالمجان تماماً.

وإذا استثنينا المكتبة الوطنية ومكتبة أكاديمية الفنون فإن مكتبة مدينة شقودرا هي أغنى المكتبات فيما يتعلق بالمصادر المتخصصة في ألبانيا والبلقان، ومجموعة المخطوطات بها هي أحسن مصدر للراسة تطور التاريخ الوطني الألباني. منذ اعتنقت البائبا الشيوعية كان من الطبيعى أن تولى التعليم اهتماماً خاصاً ولذلك غُطيَّت البلاد بشبكة مستفيضة من المدارس الوطنية. وينص قانون إنشاء المدارس هناك على أن تكون المكتبة وحدة من الوحدات الأساسية في كل مدرسة ومن ثم انتشأ المدرسة ومعها مكتبتها. وفي نهاية القرن العشرين كان عدد المدارس في البانيا قد اقترب من ألفى مدرسة فيها جميعًا مكتبات بشكل أو بآخر، وبلغت للجموعات فيها ما يربو على خمسة ملايين مجلد في الحضر والريف. ومن نافلة القول إن تلك المكتبات تقدم خدماتها بالمجان للمدرسين والطلاب والتلاميذ وتعيرهم الكتبا الالبانية والاجنبية على السواء. ومن المعروف أن الدولة حتى الآن هي التي تمول إنشاء وتطوير المدارس ومكتباتها.

المكتبات المتخصصة

من حسنات النظام الشيوعى حرصه على وجود شبكة مستفيضة من المكتبات المتخصصة في كل مؤسسة وفي كل موقع عمل. ولقد سجلت سنة ١٩٩٩م وجود ٥٨٩ مكتبة متخصصة تبلغ مقتنياتها نحو مليوني مجلد. وتوجد تلك المكتبات في مراكز البحوث، والإدارات الحكومية ومراكز الإنتاج والشركات والاتحادات والجمعيات وغيرها. وتقدم تلك المكتبات خدماتها للمتخصصين والباحثين والخبراء في تلك المؤسسات. وأهم ما عيز تلك المكتبات رصيدها من الإنتاج الفكرى العالمي الذي تقتنيه من مراكز النشر الاجنبية.

مكتبات قصور وبموت الثقافة

بوجد فى ألبانيا نوع من المكتبات يقع فى المنطقة المتنازع عليها بين المكتبات العامة والمكتبات العامة والمكتبات المتخصصة يطلق عليها مكتبات قصور وبيوت الثقافة (حرفيا: بيوت وأكواخ الثقافة، وبيت الثقافة عادة يوجد فى الدن والكوخ يوجد فى الريف). والمكتبة من هذا النوع تضم إنتاجاً فكرياً فى كل فروع المعرفة وتخدم العامة والمتخصصين على حسب المنطقة فإن كانت ريفية تعمقت جمع الإنتاج الزراعي للمتخصصين، وإن كانت تجارية

م ترجيع الانام الذكري المساورين المركزي المراكزين المركزين المركزين

تعمقت جمع الإنتاج الفكرى للتجاريين، وإن كانت صناعية تعمقت الإنتاج الفكوى للصناعيين وهلم جرا.

فى سنة 1999 كان هناك ما لا يقل عن 19.۳ مكتبات من هذا النوع تصل مقتنياتها إلى ما لا يقل عن ثلاثة ملايين مجلد باللغات الألبانية أساسًا. وهذه المكتبات شأنها شأن كل المكتبات فى ألبانيا تمول من قبل الدولة؛ وتقدم خدماتها بالمجان لكل من يقصد إليها سواء فى الحضر أو الريف. ومن حق هذه المكتبات أن تتبادل المطبوعات مع أى مكتبة أخرى فى الدول والإعارة البينية هناك مجانية وعلى نفقة الدولة.

مهنة المكتبات والمعلومات في البانيا

لم يسجل أى من المصادر التى بين أيدينا وجود اتحاد أو جمعية مهنية للمكتبات فى ألبانيا؛ كما لم يذكر أى مصدر وجود مدرسة للمكتبات والمعلومات. كما لم تسجل المصادر وجود إنتاج فكرى أو دوريات مكتبية باللغة الألبانية. وإن كانت هناك مقالات ودراسات وتقارير تنشر فى اللوريات غير المهنية.

ويتم تنظيم دورات تدريبية للعاملين فى المكتبات هناك من حين لآخر داخل البلاد وخارجها وجدير بالذكر أن الجمعية المصرية للمكتبات والمعلومات قد نظمت دورة تدريبية لعشرين من أمناء المكتبات الإلبان فى القاهرة لمدة شهر وذلك على نفقة وزارة الحارجية المصرية سنة ١٩٩٩.

من جهة أخرى يشترك كثير من أمناء المكتبات الألبان فى مؤتمرات المكتبات الإقليمية الدولية وخاصة مؤتمرات إفلا.

المصادر

١- شعبان عبد العزيز خليفة. الكتب والمكتبات في العصور الحديثة. القاهرة:
 الدار المصرية اللبنانية، ٢٠٠١.

2- Domi, Mahir. Albania..in.. Encyclopedia of Library and Information Services.. Chicago: A.L.A., 1993.

- Nasir, William. Albania, Libraries in. Encyclopedia of Library and Information Science. New York: Marcel Dekker, 1968. vol.1
- 4- Pettas, William A.Albania, in. Encyclopedia of Library History. New York and London: Garland publishing Inc., 1994.

أثدوس مانوتيوس ١٥١٥-١٥١٥ Aldus Manutius 1450-1515

ولُلا َ دَالدُوس مانوتيوس؟ في ياسيانو، دوقية سير مونيتا سنة ١٤٥٠ ووجه شهرته جاء من اشتغاله بالطبع والنشر، وهو مؤسس مطبعة الدين تفي فينسيا (البندقية) وعادة ما يشار إليه بعبارة «طابع وناشر فينيسيا الأول العظيم، وهو لم يشتغل بالطباعة والنشر منذ صغره بل احترف ذلك وهو في سن الخامسة والأربعين. ولقد أوجد هذا الطابع - الناشر - الباحث أسرة طابعة امتدت لثمانين عاما بعد وفاته حتى سنة ١٥٩٧.

وكانت للكتب التى ينشرها مكانة خاصة وتقديراً عالماً بين القراء والباحين والسابعين على السواء وكانت له علامة طابع عيزة هى الهلب والدولفين واسمه عليها. ولقد بدأ فى شبابه ضربا من ضروب الانكباب على العلم والبحث والدرس فى مدينة كابرى حيث انغمس فى دراسة الكلاسيكيات اللاتينية والأدب البونانى واللغة اليونانية. وعندما ارتحل إلى فينسيا (البندقية) ١٤٨٨-١٤٨٩ قرر أن ينشر طبعات من الكلاسيكيات اليونانية بلغتها اليونانية الأصلية. وكان قد تعرف على الكونت قبيو أمير كابر، فى مرحلة الدراسة فى روما وفيرارا وأصبح معلماً خصوصياً لولدى أخته دكاترينوبيا، سنة ١٤٨٧.

وخلال سنواته الأولى في فينسيا جمع ألدوس حوله دارسي الكلاسيكيات اليونانية واتخذ سبيله إلى المخطوطات اليونانية الباكرة، ويعد فترة من الدراسة والتجريب نجح رلان الدوس هو الذى ادخل هذا الحوف المائل إلى عالم الطباعة فقد عُدَّ مخترعا ومجدداً، ولان كتبه غدت نموذجاً يحتذى من قبل الطابعين والناشرين الآخرين فإن ناثيره على عالم الطباعة فى القرن السادس عشر كان جارفًا. وكان الإيطاليون يسمون حرفه «الدينو» أو «الداين» بينما الفرنسيون يسمونه «المائل» حتى لا ينسب إلى الرجل الذى ابتكره. وقد انتشر مصطلح «المائل» لذى معظم القراء فى بريطانيا وأمريكا ومعظم دول العالم.

وقد حصل الدوس على ترخيص رسمى بهذا الحرف وأصبح له وحده الحق فى استخدامه ولا يجوز للآخرين السطو عليه، وذلك طبقا لقرار مجلس الشيوخ فى نيسا المؤرخ بتاريخ ١٤ من نوفمبر ١٥٠٢م. وبالتالى فإن من يسطو على هذا الحرف ريقاله، أو يزوره فإنه يحكم عليه بالغرامة ومصادرة الكتب المزورة. ومن سوء حظ الدوس أن هذه البراءات لم تكن لتمثل حماية حقيقية لأعماله فقد قام مصمم الحرب درايبوليني المشار إليه بإعداد نسخ من هذا الحرف لطابع منافس هو «جيرولامو سنة سوسينو» من فانو والذى لم يكتف بتقليد كتاب فيرجيل الذى طبعه الدوس سنة الدس مرق أيضا أعمال التحقيق والتحرير التي قام بها الدوس في نفس هذا الكتاب.

هذه السرقة وغيرها لم يستطع ألدوس أن يمنعها على الرغم من أنه فى مناسبات عديدة نشر تحذيرات واحتجاجات كثيرة على المزورين المقلدين.

وعلى الرغم من أن ألدوس كان ينشر العديد من طبعاته فى القطع الصغير إلا أنه استمر ينشر بعض الاعمال وخاصة الكبيرة منها فى حجم الفوليو أى القطع الكبير.

ولقد ظل الرجل ينتقل من نجاح إلى نجاح وبقى نشطاً فى مهنة الطبع والنشر حتى ١٥٠٥ ثم انقطع فجأة فلم ينشر أى عمل سنة ١٥٠٦ ونشر عملاً واحداً سنة ١٥٠٧، ثم عدداً قليلاً ١٥٠٨م وهى السنة التى دخل فيها حموه اأندرياس نوريسانوس، وكان طابعاً مستقلاً وتاجر كتب وناشراً ـ معه فى شواكة. وكان أول عمل ينتج عن هذه الشراكة هو كتاب بلينى الشهير والذى صلد فى نوفعبر ١٥٠٨.

وربما كان أفضل ما نشر ألدوس هو كتاب فوانشسكو كولونًا سنة ١٤٩٩ والذي

اصبح هدفاً لجامعى الكتب وحقق شهرة واسعة وكان به ١٦٠ صورة أخذت عن كتل خشبية وقد وضعها فنان لم يعرف اسمه. وهذا الكتاب حتى لو لم يضم إلا صورا فيضاحيات فإنه أفخم وأحسن إنتاج صدر عن مطبعة ألدوس. لقد توفر (جريفي) سابق الذكر على تصعيم وقطع حروفه الرومانية المعيزة، ذلك الكتاب الذى هو عبارة عن قصة حب مزيج من الإيطالي واللاتيني دارت بين «بوليفيلو» و «بوليا» في خلفية من الآثار الكلاسيكية.

إن الإبناط الإغريقية التى استخدمها ألدوس تحاكى الكتابة الخطبة اليونانية المدورة في نهاية القرن الخامس عشر وقد انطوت على عدد كبير من التقليصات في الحرف، وعدد كبير من الحروف المزدوجة وتعقيدات أخرى لا لزوم لها. ويعقد البدايكة في كتابه دحروف الطباعة: تاريخها وأشكالها واستخداماتها: دراسة فيما وصلنا منها مقارنة بين الحرف اليوناني والحرف المائل ويحاول أن يغوص في أعماق أصولها وملامحها الفارقة، والحروف المكروة والمربوطة والتي يوجد منها نحو ٦٥ في كتب دائتي و فيرجيل. كذلك استخدم ألدوس الحروف الكبيرة الرمانية بشكل أقصر من الحروف المائلة بما يشبه خط اليد الإنسى الذي كان شاتماً في تلك الفترة.

وفى خلال العقود الأولى من القرن السادس عشر كان الطابع الغالب على كتب مطابع الدوس متأثر باستخدام الحروف المائلة وخاصة فى كتب القطع الصغير (الثمن)؛ وكان هذا التجديد والابتكار صببا فى النجاح الكبير الذى حققته مطابع الدوس. يضاف إلى ذلك استخدامه لعدد كبير من المحروين المهرة الاكفاء والمحققين الأفذاذ من نفس مستواه العلمى أو أعلى، إلى جانب استخدام أحسن أنواع الحروف واحسن أنواع الحروف واحسن أنواع الخروف واحسن أنواع الخروف واحسن المعلمة الدوس أداة رئيسية فى نشر العلم والمعرفة فى القرن السادس عشر.

قبل اندماج مطبعة الدوس مع مطبعة والد روجته، كانت كتبه تحمل بيان الطبع همعند الدو الروماني، قمطبعة الدى، وفي أحيان قليلة ١٥٠٣-١٥٠ ففي أكاديمية الدى الروماني، وبعد الاندماج استمر يطبع عددا من الكتب تحت اسمه وحده فبعد كتاب البليني؛ سنة ١٥٠٨م، جاء المجلد الثاني من الخطابة اليونانية؛ في القطع الكبير في شهر مايو سنة ١٥٠٩م.

وبعد وفاة الدوس فى السادس من فبراير ١٥١٥م استمرت علامة الطبع المشتركة بدون تغيير حتى وفاة توريسانوس سنة ١٥٢٩ وقد أغلقت المطبعة لمدة أربع سنوات بعد هذا التاريخ ثم أعيد افتتاحها مرة ثانية سنة ١٥٣٣ عندما صدر كتاب ﴿الحطابة› فى ذلك التاريخ وينسب ذلك الكتاب إلى بول مانوتش. ويذهب بعض الكتاب إلى اعتبار كتاب ﴿أبو ستولو زينو› ﴿أعمال الرسل، ١٥٣٣ هو أول كتاب يصدر عن المطبعة حاملاً بيان الطبع الجديد. وهو كتاب صغير فى حجم الثمن.

وتذكر المصادر أنه صدر في سنة ١٩٣٣ مالا يقل عن أحد عشر كتاباً وقد سار الإنتاج بمعدل وثيد حتى ١٩٣٩ (فيما عدا سنة ١٩٣٧) عندما تغير بيان الطبع إلى الانتاج بمعدل وثيد حتى ١٥٣٩ (فيما عدا أسولاني» وهي الصيغة التي ظلت مستخدمة حتى ١٥٥٩. وقد ظلت المجلدات تعليع حاملة بيان الطبع هذا وتغييرات طفيفة فيه من ١٥٧٤ عندما مات بول (السادس من إبريل سنة ١٥٧٤) وتولى الدوس الصغير أمور المطبعة حتى ١٥٩٧. ومع وفاة حفيد مؤسس هذه الأسرة الطابعة الناشرة الدوس الصغير الهابرت المطبعة وتوقفت عن العمل. وقد قام آخرون بانتحال علامة الهلب والدولةين من حين الآخر.

ومهما يكن من أمر مطبوعات ألدوس وما فيها من عيوب ونقائص إلا أن الطابعين على مدى القرون الحسمة الماضية ظلوا يكنون احتراما بالغا للإضافات التى قلمها ألدرس مانوتيوس وخلفاؤه وقد ساروا على نهجه مما يعكس مبلهم الشديد وجهم لأسلوب ألدين إن لم يكن احتراماً للتائج العلمية والفنية التى حققها تلك المطبوعات. لقد قدم ألدوس إضافة قيمة إلى تاريخ الطباعة، وماتزال إنجازاته محل دراسات وبحوث من جانب الطابعين ومصممى الحروف، حتى رجال الحاسب الآلى ومعدات الكلمات في الوقت الحاضر.

المصادر

- ١- شعبان عبد العزيز خليفة. الكتب والمكتبات فى العصور الوسطى: الغرب المسيحى، الدولة البيزنطية، اليهود.. القاهرة: الدار المصرية اللبنانية، ١٩٩٩.
- ٢- شعبان عبد العزيز خليفة. الكتب والمكتبات في العصور الحديثة. القاهرة: الدار المصرية اللبنانية، ٢٠٠١.
- 3- Brown, H.R.F. The Venetian Printing Press. New York: Putnam, 1891.
- De Vinne, T.L. Notable Printers of Italy during the Fifteenth Century... New York: Grolier Club, 1910.
- 5- Goldschmidt, E.P The Printed Book of the Renaissance : three Lectures and type, Illustations and Ornament.
- 6- Norton, F.J Italian Printers: 1501-1520. London: Bowes & Bowes, 1958.
- Orcutt, W.D. The Book in Italy During the Fifteenth Century. London: Harrap, 1928.
- 8- Renouard, A.A. Annales de L'immprimerie des Alde: en histoire des trois Manuce et de Leurs e'ditions. 3 rd ed. Paris: Renouard, 1834 Crepinted: Anastatica, 1953).
- 9- Mpdike, D.B. Printing types: their history, froms, and Use: a Study in Survivals. 2 nd ed., Cambridge: Harvard Un. 1937.

إلزفير، عائلة

Elsevier Helschevier, Elschevier, Elzevier Family

اشتهرت عائلة الزفير بتجارة وطباعة وتجليد ونشر الكتب في هولندا وقد لعبت دررًا هاماً جداً في هذه المجالات على المستوى الدولي والوطني وخاصة في ميدان الشرفى القرن السابع عشر. وكانت طبعات هذه العائلة ونشاطاتها النشرية محل دراسات عديدة في اللغنين الفرنسية والهولندية ليس فقط لأن طبعاتهم كانت تتميز بالدنة والفخامة وتعكس الصورة المشرقة للطباعة والمعرفة في القرن السابع عشر ولكن إلها لأن بعض الطابعين الآخرين قد انتحلوا علامتهم وطبعوا طبعات مختلفة تحت حرد منن إلزفير وخاصة في فرنسا. ومن جهة ثانية فقد دأب آل إلزفير أنفسهم على نشر بعض الكتب تحت أسماء ناشرين وهمية لأسباب سياسية واعتبارات اخرى ومازالت هناك حتى اليوم مشاكل لم تمل في هذه القضايا بحيث لم نصل تماما إلى ما لهم وما عليهم.

لقد تحدر آل إلزفير أصلا من لوفين. وقد تلقى جدهم الأكبر لودفيج أولويز إلزفير (لرفين ١٥٤٠ ـ ليدن ١٦١٧) تدريه على أعمال الطباعة في مطبعة بلانتين في أتوريب ولكن لاعتبارات دينية ترك جنوب هولندا الرومان ـ كاثوليك ليعمل مُجلًدا وزاجراً للكتب في ليدن البرتسانتينية سنة ١٥٨٠. قد ساعدته علاقاته بجامعة ليدن التي تأسست سنة ١٥٧٥م على الإقدام على نشر الكتب وكانت علامته الأولى عبارة عن ملاك يمسك بكتاب في يمينه ومصباحاً كشاقًا في يساره وفيما بعد غير العلامة إلى النسر الذي يقف على عمود مرتفع وكتب تحته أحد الأمثال السيارة ثم تغير مرة أخرى إلى شجرة الألدر (جار الماء) مع مثل سيار آخر. وعندما مات الرجل في سنة ١٦١٧ من الكتب.

وقد خلفه فى هذا الشأن ابناء (ماتياس؛ ١٥٦٤-١٦٤، (بونافنتورا) ١٥٨٣-١٥٨٣. وكان أعضاء أسرة إلزفير الآخرون من أعمام وأبناء عمومة قد انغمسوا هم الآخرون فى جوانب مختلفة من صناعة الكتاب وخاصة تجارة الكتب.

وفي سنة ١٦٣٧ قام الودفيج، ١٦٠٤ حفيد مؤسس الأسرة والذي بدأ نشر الكتب في ليدن، بافتتاح متجر كتب ومكتب نشر صغير في أمستردام. ولقد أثبت كل من البونافنتورا) و الحانيل إلزفير، اللذان أدارا أعمال النشر وتجارة الكتب في ليدن؛ وكذلك كل من الودفيج، و الحانيل إلزفير، اللذان أدارا أعمال النشر وتجارة الكتب في امستردام أنهم تجاًر كتب وناشرون من الطراز الأول. وقد تطورت دور النشر التي أنشاوها تطوراً كبيراً وخاصة بفضل تعاون الباحث ددانييل هيسيوس استاذ الدراسات اللاتينية واليونانية والسياسة والتاريخ في جامعة ليدن. لقد كان هذا الرجل هو العقل الفكر وراء أعمال آل إلزفير في ليدن، كما كان ابنه كذلك العقل المفكر والمستشار لأعمال آل إلزفير في أمستردام. والحقيقة أن نجاح واشتهار وانشار أعمال إلزفير إنما يرجع إلى ملسلة الكلاسيكيات من قطع الإثنى عشرى المجلدة في وقد نشر اعمال كل المؤلفين الكلاسيكيات تقويبا في هذه السلسلة حتى أصبحت حجم الجيب وباللغة اللاتينية التي بدأها بهونافتورا؟ و اإبراهام إلزفير؟ سنة ١٦٢٩. معروفة باسم د إلزفير ٢١٠ كملامة ببليوجرافية عميزة لهذه السلسلة حتى أصبحت معروفة باسم د إلزفير ٢١٠ كملامة ببليوجرافية عميزة لهذه الطبعة، لمدرجة أنها عرفت حتى في أمريكا بنفس الاسم وأطلق الحجم حتى على طبعات ليست لآل إلزفير (هذا المجمم مقاسه ٢٣٨٣١م والصفحة المطبوعة مقاسها ٥٠مم×١٥ مم) وعا يجدر ذكر. أن ال إلزفير اشتروا قوالب جاهزة وصبوا فيها الحروف وكان الورق من نوع متواضع ولكن الجبر الذي طبعوا به كان عمتازا ومن هذا كله كانت أسعار الكتب رخيصة في متناول الجميع.

ولم يقصر آل إنزفير أعمالهم على الطبعات الإثنى عشر هذه ولكنهم أضافوا أعمالا أخرى كثيرة فى قطع الفوليو (الكبير) من بينها قاموس عربى ـ لاتينى من تأليف جوليوس سنة ١٦٥٣. وأكثر من هذا طبعوا الكتاب المقدس الفلمنكى فى لبدن سنة ١٦٦٣. وكانت أجمل طبعاتهم الصغيرة كتاب الجمهورية الذى طبع عدة مرات بين ١٦٢٠-١٦٤٠. لقد وصلنا عن مطبوعات إلزفير ثمانية عشر قائمة مطبوعات (فهرس) تسجل جميعها ما يين ١٠٠٠ و ١١٠٠ عنوان.

وكان أول كتاب توفر على نشره لودفيج إلزفير مؤسس الأسرة قد نشر فى ليدن سنة ١٩٥٣ ومن بين مطبوعاتهم الشهيرة المزامير منة ١٩٥٣ ومحاكاة المسيح ١٩٥٣ وكلاهما فى ليدن، تباريخ الأراضى الواطنة من تأليف دب، س.هوفت، ونشر فى أمستردام سنة ١٦٤٢ وأعمال «هوجو دى جروت، وأعمال «ديكارت». وقد نشر آل إلزفير فى أمستردام نصوص القوانين المدنية فى مجللين سنة ١٦٦٣.

ربعد وفاة «إبراهام إلزفير» سنة ١٧١٦ بيعت شركة ليدن بالفي جيلدر فقط ولم
بعد لها دور في عالم النشر بعد ذلك التاريخ، كذلك أغلق آل إلزفير في أمستردام
اعمالهم بعد وفاة «دانييل الزفير» مباشرة سنة ١٦٨١. وقد قام الورثة باستئناف الممل
سنوات قليلة وكانت آخر مطبوعاتهم سنة ١٦٨٨. وبعدها سقط مجد آل إلزفير في
نمة التاريخ ومع نهاية القرن السابع عشر بعد وفاة دانييل إلزفير بقليل، وجدنا
جامعي الكتب الفرنسية يَجِدُون في اقتفاء أثر مطبوعات الإثني عشر الصغيرة التي
نشرها آل إلزفير. لقد غدت مطبوعات آل إلزفير مطلوبة بشدة لدرجة أنه تم تزويرها
تمت علامتهم واسمهم بكثرة. واشتهر أصحاب المجموعات الحاصة من مطبوعات
الزفير وأصبحت مثل قطع الألماس التي توصف في كتالوجات المجوهرات ومن بين
بلانت تجليداً فاخراً خاصاً.

لقد أعدت عشرات الدراسات الببليوجرافية حول آل إلزفير ومطبوعاتهم نعدد منها: بيرارد ۱۸۲۲؛ نودييه ۱۸۲۹؛ دى لافاى ۱۸۵۲؛ ۱۸۰۵؛ بيبترز ۱۸۵۳، ۱۸۵۱، ۱۸۵۸، موبلى ۱۸۶۸؛ برونيه ۱۸۲۸؛ سنتارى ۱۸۷۹؛ ويليمز ۱۸۸۰، بيرجمان ۱۸۸۰، ۱۸۹۷؛ جولد سميد ۱۸۸۸، راهير ۱۸۹۳.

وفى نفس الوقت أصدرت بعض المكتبات فهارس مطبوعة بمقتنياتها من مطبوعات الزفير ومن بينها مكتبات: بتسبوج ١٨٦٤، ١٨٦٤ ـ ونترثور ١٨٦٤ ـ وارسو ١٨٧٤ ولمن المنافقة المادة والمنافقة المنافقة وأنما لمجرد الترويج فقط.

دائرة الممارف العربية في علوم الكتب والمكتبات والمعلومات ---

- ١- شمبان عبد العزيز خليفة. الكتب والمكتبات في العصور الحديثة: المجلد الأول
 الكتاب في الغرب المثالق.. القاهرة: الدار المصرية اللبنانية، ٢٠٠١.
- Berghman, J. `Etudes sur la bibliographie Elz`evirienne... Stockholm, 1885.
- Dovies, D.W.The World of Elseviers: 1580-1712. The Hague, 1954.
- Hartz, S.L.The Elseviers and their Contemporaries. Amsterdam, 1955.
- 5- Klautz, Johan P. Elsevier Family. in._ Encyclopedia of Library and Information Science. New York: Marcel Dekker, 1972. vol.8.
- 6- Willems, A.Les Elzeviers: Histoire et annales typographiques. Brussels, 1880.

إنسلفادور، المكتبات في El Salvador, Libraries in

تعتبر إلسلفادور أصغر جمهورية في أمريكا الوسطى يحدها من الشمال والشرق هندوراس؛ ومن الجنوب للحيط الهادى؛ ومن الغرب جواتيمالا. وقد نالت استفلالها من أسبانيا سنة ١٩٢١م. وقد بلغ عدد السكان في نهاية قرننا العشرين سنة ١٩٩٩ نحو ستة ملايين نسمة يعيشون على مساحة كلية هي ٢١٠٤١ كيلو متراً مربعًا.

واللغة الرسمية بطبيعة الحال هي الإسبانية وقد اختفت أو كادت اللغتان المحليتان: ناهوت؛ لنكا.

ولقد عانت البلد ويلات حرب أهلية طيلة اثنتى عشرة سنة ١٩٧٩–١٩٩١م ومن ثم قاست المكتبات كما قاست المؤسسات الاخرى فى البلد. ولذلك لم يحدث أى نقدم فى تطوير المكتبات ومراكز المعلومات فى التسعينات من القرن العشرين اللهم إلا وضع خطط وتدابير يمكن أن تنفذ بعد ذلك فى القرن الواحد والعشرين أى فنرة ما بعد الحرب الأهلية.

المكتبة الوطنية في السلغادور

أنشئت المكتبة الوطنية السلفادورية بقرار رئاسى فى القرن التاسع عشر سنة ١٨٧٠ بمجموعة مبدئية قوامها ستة آلاف مجلد فى الدين والفلسفة والقانون والأداب اليونانية الرومانية الكلاسيكية تم شراؤها من روما على يد أسرة سكرتير البابا اجريجورى السادس عشرا، وكانت هذه المجموعة عندما فتحت للاستخدام العام من قبل الجمهور تحت إشراف الجامعة الوطنية (١٨١٧-١٨٨٧). وفى سنة ١٩٦٢ تغير اسم المكتبة الوطنية ومجالها لتصبح الإدارة العامة للمكتبات والأرشيقات والتى ضمت إلى المكتبة الأرشيف الوطني. وقد نقل الاتنان إلى مبنى جديد شيًّد خصيصاً لهذا الغرض فى نفس سنة ١٩٦٢. وكان هو أول مبنى مكتبى بينى فى السلفادور على الإطلاق.

والمكتبة الوطنية السلفادورية هى مكتبة الإيداع بحكم القانون الصادر لها حيث تحصل على نسختين مجانيتين من كل مطبوع يصدر هناك. كما أنها فى نفس الوقت مكتبة الإيداع لمطبوعات المنظمات الدولية. وتعتمد فى تزويدها أساسًا على الهدايا والتبادل مع دول أمريكا اللاتينية والجمعيات العلمية فى أمريكا الشمالية وأوروبا.

وبعد أن وضعت الحرب الأهلية أوزارها وهدأت الأحوال هناك بدأت المكتبة الوطنية في إعداد وإصدار الببليوجرافية الوطنية الراجعة وكذلك إعداد وإصدار الببليوجرافية الوطنية الحرب ما أمكن ذلك الببليوجرافية الوطنية الجارية، كما بدأت في صيانة ما خربته الحرب ما أمكن ذلك وإحلال نسخ من الدوريات محل نسخ فقدت أو تلفت تماما. ويمساعدة من منظمات الدول الأمريكية المختلفة، بدأت في الإعداد لإنشاء مركز توثيق وطني في منتصف التسمينات.

لفد جاءت المجموعات الأولى فى هذه المكتبة كما ذكرت من روما وكانت أسرة أمين مكتبة الفاتيكان وسكرتير البابا اجريجوى السادس عشر؟ هى التى اشترتها. وكات مجلداتها السنة آلاف بلغات مختلفة هي أساسًا الأسبانية، الفرنسية، الإيطالية، اللاتينية واليونانية القديمة، وترجع تواريخ نشرها ما بين ١٥٠٠ و ١٥٠٠ مدر ١٥٠٠ وكما أسلفت كان يتم إدارة هذه المكتبة عن طريق مكتبة الجامعة بحيث كان مدير مكتبة الجامعة هو في نفس الوقت مدير المكتبة الوطنية، وهذه الأخيرة فتحت للجمهور اعتبارًا من ١٩٧٥. وكانت المكتبة الوطنية منذ صدر قرار إنشائها في الخامس من يوليو سنة ١٨٧٠ تحتل مبنى مؤقنا داخل الجامعة الوطنية جنوب القصر الوطني في مواجهة كاتدرائية ميترويوليتانا. وكان رئيس الجمهورية الذي أصدر قرار إنشائها هو المكتور فورانشكو دويناس، ووزير التعليم آنذاك هو دون جريجوريو آريزو.

وفى الخامس عشر من مارس سنة ١٨٨٨ قام رئيس الجمهورية وهو آنذاك الجنرال المنتيسكو مينانديزا وبصحبته وزير الداخلية وافتتح وسميا المكتبة الوطنية. وقد اللقى مديرا المكتبة الا مع المكتبة الدكتور الوافاييل بالاسبوس، خطبة الافتتاح. وقد ظلت المكتبة في مبنى الجامعة الوطنية حتى سنة ١٩٣٨ حيث نقلت في تلك السنة إلى الطابق العلوى من المسرح الوطني، وفي سنة ١٩٣٩ حيث نقلت مرة أخرى إلى شارع ٢٨٠. ومن الطريف أنه صدر في سنة ١٩٣١ م القرار الرسمى رقم ٢٨٩ والمؤرخ في التاسع من إبريل من تلك السنة بجمع ضريبة قدرها خمسة سنتات على كل لتر خمور أو كحوليات بياع لصالح تلك المكتبة حيث تستخدم الحصيلة في إقامة مبنى جديد للمكتبة. والمبنى الجديد الذي نقلت إليه المكتبة سنة ١٩٣١ وكما قلت أول مبنى مخصوص للمكتبات في كل الدولة وتكلف ٢٠٥ مليون دولار وافتيح رسمياً في الخامس عشر من يناير ١٩٦٤.

وكما أشرت ضم الأرشيف الوطني إلى المكتبة طبقا للقرار رقم ٤٨٤ الصادر في ٢٣ من ديسمبر ١٩٦١. وقد نص القرار على أن تتكون الإدارة العامة للمكتبات والأرشيفات الوطنية ب- المكتبات المتنقلة (سيارات الكتبة الوطنية ب- الأرشيف الوطني العام.

وكانت المجموعات قد تمت ببطء وتؤدة حتى بلغت في سنة ١٩٧٠ نحو تسعين

السلفادور، المكتبات في

الف مجلد ثم تجمدت المجموعات حتى منتصف التسعينات من قرننا العشرين. وقد نظمت المجموعات تنظيماً عصرياً واستخدم تصنيف درى في تصنيفها واستخدمت قواعد الفهرسة الانجلو أمريكية في فهرستها ويرتادها يوميا ما بين ١٠٠-٨٠٠ قارئ يستخدمون ما بين ١٠٠-٢٠٠ تتاب في اليوم. وتنمو المجموعات عن طريق الشراء والهدابا والتبادل والإيداع القانوني. ويتم الإيداع طبقا لقانون مكتب الطبع الحكومي لمي السلفادور سنة ١٨٥٠ والمعدل بقرار السادس من أكتوبر سنة ١٩٥٠ والذي يقضى بإيداع ثلاث نسخ من كل كتاب ينشر هناك والطابع هو المسئول عن عملية الإيداع وبرنامج التبادل واسع مع المكتبات المناظرة في أوروبا والأمريكيتين.

وتقوم المكتبة بنشاط ثقافى واسع فتعد المعارض والمؤتمرات وحلقات البحث. وقد أقامت المكتبة احتفالاً كبيراً سنة ١٩٧٠ بمناسبة مرور مائة سنة على قرار إنشائها.

والمديرون الأوائل للمكتبة الوطنية كانوا من الشخصيات القيادية فى وقتهم ومن يبغم:

وقد تحددت أهداف المكتبة الوطنية في قرار إنشائها في: جمع وتنظيم وتيسير

1444	۱– استیبان ج. کاسترو
۱۸۷۴	۲- لویس جرومایر
1440	٣- الدكتور جورج ل. لينيز
1441	٤ – الدكتور رافاييل بالاسيوس
YYY	٥- ليون لوزانو
1897	٦- دييجو ميني
7-91	٧- فرانشسكو جافيديا
1919	٨– آرتورو أمبروجي
1977	٩- رافاييل جارسيا إسكوبار
1981	١٠- خوان أولوا
1924	١١– خوليو سيزار إسكوبار

١١– خوزيه فلوريس فيجياك _	مايو _ أكتوبر ١٩٤٤
۱۲– نفتالی جیرون جویفارا	أكتوبر ۱۹۶۶ ـ مارس ۱۹۶۵
۱۶– بورليو فلور	0381-1881
١٥– رولاندو فيلاسكيس	1977
۱۳– جولیرمو ماشون دی باز	3791
۱۷– روزا فیلاسکیس دی درماکیس	777
۱۸ - دیفید اسکویار حالیندو	1971

الإفادة من الإنتاج الفكرى الوطنى وعيون الإنتاج الفكرى العالمى؛ إعداد وإصدار الببليوجرافية الوطنية وتيسير استخدامها، تيسير الانتفاع بالببليوجرافيات العالمية؛ العمل على نشر الوعى الثقافي ومسائدة تطوير التربية والتعليم فى البلد وخاصة عن طريق المكتبات المتنقلة والفرعية فى المناطق الريفية.

من جهة ثانية تحددت أهداف الأرشيف الوطنى فى جمع وتنظيم وحفظ الوثائق الحكومية التي تنتج عن نشاط الحكومة المركزية والإدارات المختلفة والبلديات والمدنيات (مجالس المدن).

وتصدر المكتبة الوطنية عددًا من المطبوعات أهمها الببليوجرافية الوطنية الراجعة؛ والببليوجرافية الوطنية الجارية.

المكتبات الأكاديمية فى السلغادور

تعتبر المكتبة المركزية للجامعة الوطنية في إلسلفادور أهم مكتبات التعليم العالى هناك. لقد نشأت الجامعة الوطنية منذ سنة ١٨٥٤ ولكن على أساس كليات منفصلة وكان لكل كلية مكتبتها الخاصة بها؛ ومازال الوضع قائما على هذا النحو. وكانت المكتبة المركزية قد قامت منذ منتصف القرن التاسع عشر على أساس مجموعة صغيرة ظلت تنمو يبطء وثؤدة حتى بلغت مجرد ٢٠٠,٠٠٠ قطعة في نهاية السبعينات حين

قامت الحرب الأهلية ولكن تعرضت على مدى تاريخها إلى الكثير من النكبات والكوارث الطبيعية مثل حريق سنة ١٩٨٥، حريق ١٩٥٥ وزلزال ١٩٨٦ وتدخلات المسكريين في ١٩٧٦ و ١٩٨٠ مما أدى إلى إهمال المكتبة فنرات طويلة. وخلال الحرب الإهلية فقدت المكتبة ثلثى ما بها من كتب وبعد أن وضعت الحرب أوزارها بدأت التفكير والتخطيط لإقامة مكتبة عصرية عميكنة وفى مبان جديدة ومكتبين مؤهلين تأهيلاً عالياً.

وآخر تنظيم إدارى كانت عليه المكتبة قبل الحرب الأهلية كان يقسم المكتبة إلى

١- قسم التزويد والاختيار ٢- قسم الفهرسة والتصنيف ٣- قسم الخدمات العامة ٤- قسم الخدمات العامة ٤- قسم الجرائد والدوريات. وكان هناك مدير عام للمكتبة ومساعد المدير العام، رئيس قسم التزويد، رئيس قسم العمليات الفنية، رئيس قسم الإعارة، رئيس قسم المراجع.

وكانت المجموعات تصنف طبقاً لتصنيف ديوى العشرى وتفهرس بناء على التواعد الأنجلو أمريكية والتحليل الموضوعي يتم بناء على قائمة رؤوس موضوعات وضعتها «كارمن روفيرا» و «جورج أجوايا» وتستخدم أرقام كتر لبناء رقم الطلب في الكتب.

والحقيقة أنه ليس هناك الحد الادنى من التنسيق أو التعاون بين المكتبة المركزية ومكتبات كليات الجامعة. وتعتبر مكتبة كلية الطب فى جامعة إلسلفادور هى أحسن مكتبات الكليات مجموعات وتنظيما بل أحسن المكتبات الطبية فى كل أمريكا الوسطى. وقد بدأت هذه المكتبة صنويا ١٩٥٦. ومنذ بداية نشأتها عينت لها لجنة لإدارتها تضم أربعة أعضاء هيئة تدريس ومدير المكتبة الذى يقوم بأعمال السكرتارية، وتجتمع هذه اللجنة كل شهر وترسم هذه اللجنة السياسة العامة للمكتبة وتساهم فى اختيار المصادر وتوزيع الأدوات البيلوجرافية وتحسين الخدمات العامة ولا تتدخل اللجنة فى الأعمال الإدارية أو الفئية اليومية.

وتضم المجموعات أساسًا الكتب الحديثة وإن كانت هناك أعمال قديمة كلاسيكية

ترجع إلى ما قبل سنة ١٩٤٠. والحقيقة أن كلية الطب تدرس مقررًا مكتبياً للطلاب عن طريق المكتبة تحت اسم «مقدمة فى استخدام المكتبة والببليوجرافيا الطبية، ويدرس هذا المقرر فى الفصل الدراسى الأول للطالب الذى يلتحق بكلية الطب.

وتقع المكتبة فى المبنى الجديد لكلية الطب وتشغل مساحة قدرها ١٢٨١ متراً مربعاً وتخدم أكثر من ١٥٠٠ مستفيد وطاقة المقاعد فى الوقت الواحد ٢٠٠ مقعداً.

والجامعة الثانية في إلسلفادور هي جامعة أمريكا الوسطى وهي أول جامعة خاصة متاك وقد أسست منة ١٩٦٥. ولها مكتبة مركزية جيدة بلغت مجموعاتها في نهاية القرن المشرين نحو ١٢٠٠٠٠ مجلد كتب و ١٢٢٥ عنوان دورية. وهي تخدم طلاب الجامعة وأعضاء هيئة التدريس بها، كما تفتح أبوابها للكليات والمعاهد العليا الأخرى التي نشأت في السبعينات والثمانينات وليست لديها مجموعات كافية.

والجامعة الثالثة فى إلسلفادور هى الجامعة الكاثوليكية ومكتبتها المركزية يطلق عليها مكتبة خوريه سيميون كاناس وتقع داخل الحرم الجامعى والذى يضم كليات أربعة هى: كلية الهندمة الصناعية؛ كلية العلوم الاقتصادية؛ كلية المعلوم الطبيعية؛ كلية علوم الإنسان. وفى الخطة الخمسية الثانية للجامعة ١٩٧٠-١٩٧٠ بنبت مبان جددة من بينها مبنى فخم لكتبة الجامعة انتقلت إليه قبيل اندلاع الحرب الأهلية. وقد بلغت مجموعات المكتبة فى نهاية السبعينات ثلاثين ألف مجلد كتب و ٥٠٠ دورية وعدد العاملين بها لا يتجاوز عشرة أشخاص. ومجموع المستفيدين يدور حول ألف شخص شهرياً. وتصنف المجموعات طبقا لتصنيف ديرى العشرى.

المكتبات العامة في السلفادور

وُجد فى البلاد منذ القرن التاسع عشر نوع من الحدمات المكتبية العامة كانت تقدمها الكتبة الوطنية المشار إليها وبعض مكتبات البلديات التى وجدت سبيلها إلى البلاد آنذاك. وفى سنة ١٩٧٣ قدمت منظمة اليونسكو منحاً ومعونات الإنشاء شبكة مستعيضة من «بيوت الثقافة» فى ربوع البلاد ولكن مع اندلاع الحرب الأهلية فى البلاد فى نهاية السبعينات حاولت الأطواف المتصارعة تسييس تلك المكتبات ومن ثم تقلصت المخصصات المالية وانهارت الحدمات المكتبية. وفي سنة ١٩٩١ بعد انتهاء الحرب الاهلية بدأت وزارة التعليم في بناء شبكة وطنية للمكتبات العامة بمعونة من الحكومة المكسيكية. وقد تم افتتاح أولى المكتبات العامة بتلك الشبكة في يونية ١٩٩٢ في مدينة سان مبجيل ومع نهاية القرن العشرين كان قد تم افتتاح ١٤ مكتبة؛ واحدة في كل من عواصم ولايات اللولة الاربع عشرة. وفي نفس الوقت قامت الكنيسة في كل من عواصم خطة لإنشاء مكتبات شعبية في المناطق التي تضررت من الحرب الاهلة.

المكتبات المدرسية في السلفادور

في منتصف الستينات من القرن العشرين جرت محاولات جادة في السلفادور لرفع مستوى التعليم قبل الجامعي، والتخذت في سبيل ذلك عدة وسائل من بينها النهوض بالمكتبات المدرسية وقد وضعتها وزارة التعليم بالتعاون مع اليونسكو والمراكز الوطنية للإنتاجية. وكانت أول خطوة في هذا الصدد تنظيم برنامج تدريبي لتحسين طرق التدريس وقد جاء هذا البرنامج تحت اسم اتنظيم المكتبات المدرسية؛ وقد حضر هذا البرنامج الذي استمر أربعة أسابيع مائتان من مديري المدارس وكانت المحاضرات لمدة ساعتين يوميا. ومنذ سنة ١٩٦٧م دأب مركز كويداد نورمال ألبرتو ماسفيرر على تنظيم دورات تدريبية لمدرسي المدارس الابتدائية في العطلات على أعمال المكتبات وطرق التدريس. وخلال سنة ١٩٧٠ قدم برنامج دراسي لمدة سنة كاملة لنمو ١٢٠٠ مدير مدرسة ابندائية ومتوسطة لتوعيتهم بدور المكتبة في العملية التعليمية وتدريبهم على طرق التدريس الحديثة. وقد عقدت البونسكو في الفترة من ٢٩ يولية - ٢ من أغسطس ١٩٦٨ في أنتجوانا _ جواتيمالا مؤتمراً أو ورشة عمل للعاملين في المكتبات المدرسية في أمريكا الوسطى وذلك بقصد تنمية وتنشيط المكتبات المدرسية من جهة وتفعيل دورها في العملية التعليمية من جهة ثانية. وكان للتقرير والتوصيات التي تضمنها هذا التقرير الذي صدر عن هذا المؤتمر أثره البالغ في تخطيط السلفادور لتطوير مكتباتها المدرسية. وكان الجزء الأول من خطة التطوير هو إعداد الكوادر البشرية التي تدير المكتبات المدرسية ونعني بهم المدرسين ـ المكتبيين وقد وضع مركز كويداد نورمال برنامج تدريب مستفيض لذلك. ويقع هذا المركز في وادى سان انرديس في مقاطعة سان خوان أوبيكو ويتبعه قسم المكتبات المدرسية خارج العاصمة وليس ببعيد منها. ويتكون من ٢٩ مبنى عمولة كهدية من الولايات المتحدة ويمول حالياً من حكومة إلسلفادور.

وقد أنشيّت في هذا المركز مكتبة تموذجية منذ سنة ١٩٦٨ جمعت فيها كل المجموعات المبعثرة في المكتبات المدرسية في عموم الدولة وقد بلغت تلك المجموعات في سنة ١٩٦٨ حوالى عشرة آلاف مجلد. وكان يتوفر على إدارتها آنذاك مكتبيان ورضعت المكتبة تحت إشراف «روزا فالاسكيز دى دوماكيس» التي درست علم المكتبات في الولايات المتحدة والتي أشرنا إليها من قبل وكانت مديرة للمكتبة الوطنية الوطنية.

وظلت مجموعات الممكتبة تنمو بتؤدة وتثاقل حتى اندلاع الحرب الاهلية وكانت مجموعاتها قد وصلت آنذاك بالكاد إلى نحو عشرين ألف مجلد و ۲۰۰ دورية وكانت المكبة تنقسم إلى أربعة أقسام هي:

استخدم تصنیف دیوی العشری فی تنظیم المجموعات. وتقدم خدماتها لنحو
 ۱۰ متردد یومیا.

ولعله من نافلة القول أن نذكر بأن مركز كويداد هذا يقدم برامج تدريبية وتأهيلية للمعلمين وأمناء المكتبات المدرسية باعتباره مركز البحوث التربوية والتطوير في وزارة التعليم هناك وباستثناء بعض المدارس الخاصة وقليل جدا من المدارس الحكومية (وخصوصا تلك المدعومة من مجالس الآباء والأمهات) فليست هناك خدمات مكتبية تذكر في المكتبات المدرسية في إلسلفادور سواء في المدارس الابتدائية أو المدارس الثانوية. وبعد أن وضعت الحرب الأهلية أوزارها، قامت وزارة التعليم سنة ١٩٩٢ بإعداد مشروع تجريبي كجزء من برنامجها لتطوير ودعم التعليم الاساسي. هلما المشروع النجريبي يقضى بإنشاء مكتبات مدرسية نموذجية في ١٨ مدرسة في مناطق

مختلفة من البلاد: ريفية، حضرية، مختلطة. وبعد نجاح التجربة خططت الوزارة لتعميمها على ١٥٠٠ مدرسة فى السنوات الأولى بعد ذلك وحتى كتابة هذه السطور فى نهاية القرن العشرين لم تكن عملية التعميم قد بدأت بعد.

المكتبات المتخصصة في السلغادور

ربما كانت هذه الفئة من المكتبات هي أحسن المكتبات واكثرها تطورًا وأفضلها قويلاً في إلسلفادور. وتنتشر هذه المكتبات هناك في البنوك، الإدارات الحكومية، الشركات والمصانع والمؤسسات التجارية الخاصة، والجمعيات والاتحادات المهنية. ويلاحظ أن مراكز التوثيق قد انتشرت في البلاد في عقد الثمانينات وخاصة في مراكز بحوث العلوم الاجتماعية. ومع انتشار استخدام الحاسبات الآلية والضبط الببليوجرافي لمجموعات المكتبات المتخصصة قائم على قدم وساق والقالب الببليوجرافي الأوسع انتشاراً هناك هو سيبال.

ولعل أقدم مكتبة متخصصة هناك هي مكتبة المنظمة دول أمريكا الوسطى التي أُسُست يوم الرابع عشر من أكتوبر ١٩٥١م وهو نفس اليوم الذي وقعت فيه اتفاقية قيام هذه المنظمة وهي الاتفاقية المعروفة باسم الميثاق سان سلفادور وقد وقعتها الدول الآتية: كوستاريكا والسلفادور، جواتيمالا، هندوراس، نيكاراجوا. وقد بدأت هذه المكتبة بمجموعة مبدئية محدودة تكونت من ٥٠٠ كتاب، ٥ دوائر معارف، ٣ دوريات اشته الها سكرتير المنظمة وكان آنذاك هو الدكتور جيليرمو ترابانينو.

ومنذ إنشاء المكتبة كان أمين المكتبة باحثا غير مهنى ولذلك ساءت أوضاع المكتبة ولم ينتفع بها كما يجب. ولكن اعتبارًا من ١٩٧١ حرصت المنظمة على تعين أمين مكتبة متخصص ومن ثم تغيرت أحوال المكتبة إلى الأحسن كثيرا، فارتفع وصيد المكتبة ثمانية آلاف مجلد و ٢٠٠ دورية وتوقف نموها قليلا مع الحرب الأهلية. وفي نهاية التسمينات بلغ الرصيد عشرة آلاف مجلد و ٢٠٠ دورية بعضها متوقف عن الصدور. ويستخدم تصنيف ديوى العشرى في تصنيف مجموعات المكتبة وتتمتع المكتبة بقاعة اطلاع فسيحة وتسهيلات تصوير واستنساخ واسعة. وتغطى المجموعات المجالات التخصصية الآتية: التكامل، التعليم، السياسة اللدولية، العمل والعمال، الإحصاءات من جميع أنحاء العالم مع التركيز على دول أمريكا الوسطى وبنما. وفي هذه المجموعات نصادف مجموعة هامة من الوثائن والدراسات حول دول الميثاق. ويناط بالمكتبة حفظ مطبوعات المنظمة وتوزيع نسخها على الهيئات المعنية في دول المنطقة؛ كما توزعها كذلك على بعض المكتبات في أوروبا وأمريكا الشمالية وأمريكا الجنوبية. وتنشر المكتبة دورية متخصصة باللغة الاسبانية عنوانها همكتبة أمريكا الوسطى، تنضمن مقالات وأخباراً إلى جانب قوائم الإضافات الجديدة بالكتبة.

المكتبات الشخصية فس السلفادور

تنتشر في إلسلفادور وكل دول المنطقة لتقليد أسباني ورثه الأسبان عن المسلمين مسألة حب الكتب وتكوين المكتبات الشخصية. ونصادف في إلسلفادور ما لا يقل عن الله مكتبة شخصية لها شأنها ولها خطرها ولكن أشهرها على الإطلاق المكتبة الشخصية للمؤرخ هميجيل ألحيل جالاردوا التي تحتل سكنه كله ذى المبنى العتيق الفسيح والحديقة الواسعة. والطريف في هذا البيت أنه يضم في ركن منه متحفًا أثريًا وقاعات بحث واطلاع مستقلة؛ وأن المكتبة قد عُين لها أمينان يقومان على إدارتها، وهما في نفس الوقت يقومان على إدارتها،

وتضم المكتبة ٥٠,٠٠ مجلد مصنفة حسب نظام خاص وضعه صاحبها السيد/ميجيل جالاردو. ويوجد للمكتبة فهرس قاموسى بالمؤلف والعنوان والموضوع، وماكينة تصوير لمن يريد الاستنساخ. وقد عُزِّلت مجموعة كتب تتصل بتاريخ ما قبل «كريستوفر كولومبوس» في مكان خاص في مكتب المدير إلى جانب الفهرس وماكينة التصوير.

وقد رزعت المجموعات على أقسام أو قاعات مثل قسم المراجع، قسم الأداب، قسم الفنون، قسم الإحصاءات والاقتصاد السياسي، قسم التاريخ، قسم تاريخ الثقافة، قسم الدوريات. وقسم المراجع يضم ١١ وحدة رفوف بكل منها تسعة أرفف ونصادف فيه مجموعة طيبة من المراجع مجلدة تجليداً فاخراً: دوائر معارف عالمية، قواميس، معاجم تراجم، معاجم جغرافية، حوليات، أدلة وما إلى ذلك. وهذه المجموعة وُضُعت في قاعة صغيرة لا تتيح الاستعمال إلا لفرد واحد. وقد روعي في اختيار هذه المراجع قيمتها العلمية والبحثية مع التركيز على البحث التاريخي باعتبار صاحبها من المؤرخين ويصل عدد المراجع هنا إلى نحو ١٠٠٠ مرجع مع نسخة نادرة من اقاموس الاكاديمية الملسية في سبعة عشر مجلدا.

أما قسم الآداب فإنه وزع على اللغات أساسًا ١- آداب أمريكا الشمالية ٢- الادب الإنجليزى ٣- الادب الأسبانى ٤- آداب أمريكا الجنوبية ٥- آداب أمريكا اللاتينية ٦- الأدب المريكا اللاتينية ٦-الأدب البرتغالى ٧- الأدب العربي ٨- الأدب الإسرائيلي. ١- الأدب العربي ١٤- الأدب الإسرائيلي.

وقسم الإحصاءات والاقتصاد السياسي يضم إحصاءات وكتباً عن أمريكا اللاتينية عموماً وعن إلسلفادور على وجه الخصوص. وبعض المواد القليلة تتعلق بأمريكا الشمالة.

وقسم التاريخ يضم مواد ترجع إلى ١٨٠٠ حتى الآن مع تعمق تاريخ العالم والحروب العالمية والإقليمية، تاريخ أمريكا الشمالية والوسطى والجنوبية، وتاريخ الثورات الأمريكية وثورات وتاريخ إلسلفادور. وهناك قسم مخصوص لتاريخ استعمار واستيطان أمريكا يضم مواد ووثائق عظيمة الشأن حول غزو أمريكا مع التركيز على أمريكا الوسطى والجنوبية حتى من قبل الاستعمار إلى الآن.

ويضم قسم الفنون مجموعة صغيرة حول تاريخ الفن بصفة خاصة.

وفى قسم الدوريات ثجد إحدى عشرة دورية كلها من إلسلفادور وترجع أقدمها إلى سبتمبر ١٨٢٧. كما نصادف فيه دوريات أخرى من دول أخرى فى أمريكا الوسطى من ١٨٣٧ وفى هذا القسم أيضا نجد قوانين ودساتير إلسلفادور من سنة ١٨٨٦ ، ومجموعات القوانين الخاصة بكل دول أمريكا الوسطى تقريبا.

وثمة تسم صغير ولكن هام هو قسم «الاشتراكية» يتألف من مجموعة قيمة من الكتب عن الاشتراكية والشيوعية مرتب بالدول، كما يضم ملفات بقصاصات من الصحف والمجلات حول نفس هذا الموضوع.

وفى قسم الزراعة نجد مجموعة مستفيضة وعميقة عن البن فى السلفادور من سنة ١٨٣٠ حتر الآن.

وهناك قسم يمكن أن نسميه قسم المتنوعات إذ يضم كتباً ومجلدات دورية عن العنصرية، والمعاهدات العسكرية، والرياضة والجنس والأطالس والجغرافيا.

وهناك قسم للعلوم الطبيعية، وقسم للاهوت وعلم النفس، وقسم للسحر والشعوذة، وقسم للطب والخدمة الاجتماعية وقسم لديانات العالم.

وإلى جانب الكتب النادرة والدوريات القليمة في المجموعات العامة المذكورة نجيد ما يطلق عليه المجموعات الخاصة ومن بينها أ- ملف رأس يضم ٨٠٠ وثيقة رسمية أصلية خطية تدور حول أمريكا الوسطى بعامة وإلسلفادور بخاصة. ب- مجموعة خرائط تتألف من ٢١ خريطة لامريكا الوسطى من ١٥٠٠ وحتى ١٨٠٠ رسمها خرائطيون إيطاليون وفرنسيون وأسبان استخدمت في الكشوف الجغرافية لتلك المناطق. ج- مجموعة نادرة من الصور الزيتية والمصورات.

والحقيقة أن مكتبة ميجيل جلالارد وهذه كانت فى أصلها مجموعات خاصة لعديد من الشخصيات فى أمريكا الوسطى؛ توفر على شرائها وصيانتها والاهتمام بها وتنميتها السيد/ ميجيل جالاردو وقد ظل حتى نهاية السبعينات يرسل مبعوثية يجمعون له الأعمال النادرة التى يزود مجموعاته.

والحقيقة أن جالاردو هو رجل إحصاء أولاً وأخيراً ولكنه عشق التاريخ والتأريخ فعمار مورخًا وقد عشق الكتب فصار كتبياً مكتبياً يعرف مكتبته جيداً جداً وحفظ ما فيها عن ظهر قلب.

وقد سُعى الشارع الذى تسكنه المكتبة باسم جالاردو ويؤمها الباحثون الدوليون وطلاب العلم والصحفيون والزوار السائحون أيضا.

مهنة المكتبات والمعلومات في السلفادور

لم تكن مهنة المكتبات والمطومات فى إلسلفادور فى يوم من الأيام من المهن ذات الجاذبية كما هو الحال فى كثير من الدول النامية، وربما يرجع ذلك إلى انخفاض المرتبات ونظرة المجتمع هناك إليها. ومدرسة المكتبات الوحيدة هناك هى تلك التى سنوات، ولم رحاب الجامعة الوطنية فى إلسلفادور سنة ١٩٧٣. ومدة الدراسة بها ثلاث سنوات، والإقبال عليها ضعيف. وهناك قلة من المكتبين فى البلاد هم الذين حصلوا على درجات علمية فى التخصص من الخارج. وكثير عمن يعملون فى المكتبات علموا أنفسهم بأنفسهم. ومن حين لآخر يُدعى اساتلة زائرون من الخارج وخاصة من أسبانيا والمكسيك والولايات المتحدة لإلقاء محاضرات وتنظيم دورات وورش عمل. أسبانيا والمكسيك والولايات المتحدة إلى المفادور الوطنية فى إنشاء دراسة على مستوى المكالوريوس لمدة خمس سنوات فى تخصص المكتبات والمعلومات إلى جانب الدبلوم العالى سابق الذكر الذى مدته ثلاث سنوات.

وتشير مقررات البكالوريوس إلى أنها مقررات حديثة تواكب أحدث التطورات في مجال الحاسبات ونظم المعلومات والشبكات.

وعلى جانب التجمع للهنى فقد أمس اتحاد المكتبات السلفادورى فى سنة ١٩٤٧، وهر أكبر الاتحادات هناك وإن كان عدد أعضائه لايعدو بضع مئات كذلك يوجد هناك داتحاد المكتبين الزراعيين، وهو خاص بأسناء المكتبات والموثقين فى مجال الزراعة، وعدد أعضائه هو الأخر محدود للغاية. ويبذل كلا الاتحادين جهده فى سبيل الارتقاء بالمهنة ولم شمل المكتبين.

المصادر

١- شعبان عبد العزيز خليفة. الكتب والمكتبات في العصور الحديثة.- القاهرة:
 الدار المصرية اللبنانية، ٢٠٠١.

2- Doumakis, Rosa Vel'asquez de. El Salvador, National Library in. Encyclopedia of Library and Information. New York: Marcel Dekker, 1972. Vol. 8.

- Huesmonn, James L.Central America...in.. Encyclopedia of Library History... New York and London: Garland Publishing Inc., 1994.
- 4- Rivera- Aguilera, Alma B. El Salvador., in., World Encyclopedia of Library and Information Services., Chicago: A.L.A., 1993.

السيد محمود الشنيطي

El Sayyed Mahmoud El Shenity

أنظر

محمود الشنيطي

Mahmoud Elshenity

ألفا ـ بيتا ـ ألفا Alpha-Beta-Alfa

ألفا - بيتا - إلفا هي رابطة طلاب علم المكتبات الأمريكية في مرحلة ما قبل التخرج أي على مستوى المرحلة الجامعية الأولى وترجع جذور هذه الرابطة إلى الثلاثين من شهر أكتوبر صنة ١٩٤٥ عندما عقد مجموعة من طلاب علم المكتبات وأمناء المكتبات وبعض موظفي الحكومة الرسميين اجتماعًا حافلا داخل حرم كلية الولاية نورث ويسترن في لويزيانا وفي ذلك الاجتماع دارت المناقشات حول الحاجة الملحة لإنشاء تنظيم مهني لطلاب علم المكتبات في مرحلة ما قبل التخرج. وقد انتهى الاجتماع بقرار تشكيل ناد لهم داخل حرم الكلية والبدء باتخاذ الإجراءات الخاصة بتكوين رابطة الاخوة المكتبة.

وفى العاشر من يناير سنة ١٩٤٦م أُعلِن رسمياً عن قيام النادى المكتبى لكلية الولاية فى نورث ويسترنا داخل الحرم الجامعى ثم تغير اسم النادى فى خريف نفس العام إلى انادى سكارلى إ. رسيل المكتبى ا. وكان هذا النادى نشيطاً للغاية فى مجال العمل المكتبى العام وكان كبار المكتبيين ورجال النربية يدعون إلى إلقاء محاضرات رئيسية فى اجتماعات ومؤتمرات هذا النادى إلى جانب الأنشطة المكتبية والاجتماعية الاخرى. وأخيراً وبعد أربع سنوات ونصف شعر اعضاء النادى أن الوقت قد حان لتأسيس رابطة وطنية على مستوى الولايات المتحدة كلها وفى الثالث من شهر مايو . ١٩٥٠م اعلن عن قيام اللفا ـ بيتا ـ الف، كأول رابطة أخوة لطلاب المرحلة الأولى فى علم المكتبات بالولايات المتحدة، وكانت الرابطة قد نظمت أول مؤتمر وطنى لها فى مارس ١٩٥٧م فى ناتشيتوشيز ـ فويزيانا.

وكان الأعضاء المؤسسون هم:

١- هيلين بيليزيل

۲- مارجریت بوزمان

٣- لوسيل كارناهان

٤- إجنيس كلارك

٥- بيلي جون كوري

٦- راندال ديترو

٧- ماري ألس دريسكول

٨- جوليا ديوك

٩ - باتس إيسون

١٠- بويي إلكنز

. روث آن إلندر ۱۱ – روث آن إلندر

١٢ - إيفون إيونج

۱۳ - ایسون ایبرج ۱۳- میرتیا, فریز

۱۶- سو جیلمور

JJ...... 14

ه ۱– مورین چربی

۱۲ - مای هامیت

١٧- سالي هارير

۱۹ - أودری جوکتج ۲۰ - دورثی کیزر ۲۱ - جونی مالوری ۲۲- إیرین بوب ۲۳- أولیف روبرتس ۲۲- فریدا سکوبریس ۲۵- تشارلز ثجیین ۲۲- وارین تراس

۱۸ - کاترین هوبکنز

۲۷- تومي جين توللوس

۲۸– یوجین واطسون

۲۹– أورا ويليامز

٣٠- أفيس جين ونلحام

وقد كان هدف رابطة الأخوة المكتبية هذه على نحو ما قرره المؤمسون اخلق الرغبة والاهتمام العام بمهنة المكتبات، وبث الروح المهنية الحقيقية فيها وتعميق الإحساس بالمسئولية العظمى إزاء المهنة، وكذلك «السعى نحو فهم كامل للعمل المكتبى والتعاطف المخلص معه ومع مشكلات العاملين فيه». أما وظيفة هذه الرابطة فقد تحددت في «زيادة المعرفة المهنية لذي أعضاء الرابطة، وتنمية روح الزمالة بينهم والقبام بدور همزة الوصل بين المكتبين».

ويتوفر على إدارة الرابطة مجلس تنفيذى يتكون من رئيس ونائب للرئيس وسكرتير تنفيذى وأمين مال، وعضو عن كل فرع من الفروع الإقليمية الستة وينتخب أعضاء المجلس لمدة سنة. ولم يأت إبريل سنة ١٩٦٧ إلا وكان هناك ثلاثون مكتباً للرابطة اتخذت مقارها في الجامعات والكليات الآتية بترتيب وأسماء الحروف اليونانية:

الفا ـ ينا ـ الفا	
كلية الولاية في نورث ويسترن ـ لويزيانا (ناتشبتو شيز)	ألفا
وقد تأسس في الثالث من مايو سنة ١٩٥٠. وكاتت	
مسئولة المكتب آنذاك الوسيل كارناهان.	
كلية ميسيسبى الولائية للبنات (كولومبوس). وقد تأسس	ليبا
هذا المكتب في الثاني من ديسمبر ١٩٥٠. وكانت مسئولة	
المكتب هي قاليس جاتشيل.	
كلية إنديانا الولاثية (تيرهوت). أسس المكتب في	جاما
الثالث من فبراير ١٩٥٢.	
جامعة ألاباما (توسكالوز). أسس المكتب في العاشر	دلتا
من يناير ١٩٥٣. وكانت المسئولة "بولين أثرتون".	
كلية موريى الولائية (موريي ـ كنتكي). أسس الكتب	إبسيلون
فى السابع عشر من يناير ١٩٥٣. وكانت مسئولة المكتب	
«ريزينا سنتر».	
كلية كونكورد (اثنز ـ فرجينيا الغربية). أسس المكتب	زيتا
في الحادي عشر من إبريل ١٩٥٣. وكان مسئولا المكتب	
هما: «فيرجينيا فاننج» و «اسكويل هيلفي».	
جامعة تكساس للبنات (دنتون). تأسس المكتب في	إيتا
السادس من مايو ١٩٥٣. وكان مسئول المكتب آنذاك هو	
«هارولد باتشيلور».	
جامعة ولاية أريزونا (تمبي). تأسس المكتب في الثالث	ثيتا
والعشرين من مايو ١٩٥٣. وكان مسئول المكتب آنذاك هو	
«هارولد باتشیلور».	
كلية المعلمين الولائية (ميلزفيل ـ بنسلفانيا). أسس	كبًّا
المكتب في الثاني عشر من إبريل ١٩٥٤. وكان مسئول	
المكتب هو الكورال ميلسون».	

علوم الكتب وللكتباث والمعلومات	11. B. 111. d.
صوم الملب والملبات والسواحات المارية عند المارية في الويزيانا (باتون روج). أُسسَّ المكتب	دائرة المعارف العربية في لامبدا
في الرابع عشر من أبريل سنة ١٩٥٤م. وكانت مسئولة	لا مبلدا
المكتب هي الشيرلي ك. ستفنسون!.	
المحتب هي السيرس ك. المستسوع. جامعة الولاية في إلينوس (نورمال). أمس ً المكتب في	
الخامس والعشرين من فبراير سنة ١٩٥٦. وكان مسئولا	مو
المكتب هما: ادورثي س، فأجربيدج، واليونيس هـ. سبير،	
كلية مارشال (هنتجتون ــ فرجينيا الغربية). تأسس	نو
المكتب في الخامس عشر من أبريل ١٩٥٦. وكانت مسئولة	
المكتب «جوزفين فيدلر».	
كلية الولاية في أيوا (سيدار فولز). تأسس المكتب في	إكس آ <i>ي</i>
السادس والعشرين من مايو سنة ١٩٥٦. وكانت مسئولة	
المكتب هي ﴿إليزابتُ مارتن﴾.	
جامعة أ & م. في فلوريدا (تالاهاس). تأسس الكتب	أوميكرون
في الخامس من أبريل سنة ١٩٥٧. وكان المسئول هو	
الميلي كوبلانده .	
كلية سيدتنا على البحيرة (سان أنطونيو ـ تكساس).	بی آی
أسس المكتب في الثالث عشر من أبريل سنة ١٩٥٧.	
وكانت مسئولة المكتب اسستر جين ماري.	
كلية المعلمين الولائية (كوتستاون ـ بنسلفانيا). تأسس	رهو
المكتب في العشرين من توفمبر سنة ١٩٥٧. وكان مسئولا	
المكتب هما: «نيقولاس ستيفنز» و «سارا ماك».	
جامعة ميتشجان الغربية (كالاموزو). تأسس المكتب في	سيجما
الثاني والعشرين من مارس سنة ١٩٥٨. وكان مسئولا	
المكتب هما: «جاري بورسيل» و «جرانت ماري ويلكوكس».	
توقف عن العمل في مايو ١٩٦٤.	تاو
4: 4: W W T	

ألفا دلتا

حامعة ولاية أوكلاهوما (ستيلووتر). تأسس المكتب في

السابع عشر من أكتوبر سنة ١٩٦٣ وكانت مسئولة المكتب هى انانسي روث آميس؟.

الفا إبسيلون كلية فلورنس الولاثية (فلورنس - الاباما). تأسس في العشرين من نوفمبر سنة ١٩٦٣. وكانت دفامي شمسته

هى مسئولة المكتب.

. 1977

الفا زيتا كلية شبنزيرج الولائية (سبنزبيرج ـ بنسلفانيا). تأسس في الرابع عشر من مايو سنة ١٩٦٥. وكانت مسئولة المكتب هي اكبي ماكفارلانده.

الفا إيتا كلية كارولينا الشرقية (جرينفيل ـ كارولينا الشمالية). تأسس المكتب في التاسع والعشرين من أبريل سنة

وشارة هذه الرابطة كما هو موضح يتخذ شكل كتاب مغلق وخلفه الريشة فى وضع رأس وعلى الكتاب الحروف الأولى من اسم الرابطة. والكتاب والريشة يمثلان الكلمة المكتربة والأفكار المدونة التى نورت البشرية وأعطت لتجاربها المعنى والجمال.

والألوان المفضلة لدى الرابطة هى الأرجوانى الملكى والأبيض والزهرة الرسمية هى الوردة البيضاء. أما الشعار المستخدم لدى الرابطة فهو «الكتب ـ الناس ـ الخدمة ـ الحياة».

وتعقد الرابطة المؤتمر الوطنى كل سنتين والمطبوع الرسمى للرابطة هو «الابجديات» وهو مطبوع نصف سنوى ويصدر عن الإدارة العامة للرابطة التى تتخذ مقراً لها مكتبة ملز جامعة نورمال الولائية فى إلينوى (نورمال ـ إلينوى).

وكان الدكتور اليوجين واطسون، هو أول سكرتير تنفيذى للرابطة حتى وفاته سنة ١٩٦٥، وقد خلفته الاورال ميلسون، ١٩٦٥، وقد خلفته الوفيس سبير، حتى سنة ١٩٦٥، ثم خلفها الكورال ميلسون، وهكذا. . . وكانت المؤتمرات اللوطنية الأولى لهذه الرابطة قد عُقدَت على النحو الآتى:

۱۹۰۰ ۱۹۰ مارس ۱۹۰۲ مکتب آلفا ۱۹۰۵ مارس ۱۹۰۶ مکتب ایسیلون ۲۲-۲۷ ایریل ۱۹۰۷ مکتب جاما ۲۲-۲۰ ایریل ۱۹۰۹ مکتب مو

۲۲-۲۲ إبريل ۱۹٦۳ مكتب إكس آى

۷-۸ مار ۱۹۶۵

المصادر

1- Alpha - Beta Alpha... Alphabets... Normal, Illionis, 1952.

2-Nasri, william Z.Alpha Beta Alpha_in. Encyclopedia of Library and Information Science. New York: Marcel Dekker, 1968. vol. 1

مكتب ابتا

ألمانيا، المكتبات في Germany, Libraries in

شكلتنا مع ألمانيا أنها على مدار تاريخها كيان سياسى أكثر منه كيان جغرافى ذلك أنها من الجغرافيا تتمدد حيناً تمدداً كبيراً وتنكمش حيناً آخر أيضاً انكماشاً كبيراً. أحياناً هي إمبراطورية مترامية تبتلع في جوفها دولاً أخرى وأحيانًا هي دولة صغيرة مستقلة وأحيانًا هي جزء من إمبراطورية.

وعقب الحرب العالمية الثانية وخروج ألمانيا منها مهزومة مكسورة تم تقسيمها إلى المانيين إحداهما شرقية عرفت باسم المانيا الديمقراطية وإحداهما غربية عرفت باسم المانيا الاتحادية أو الفيدرائية، وبعد تفسخ الاتحاد السوفيتى وتغير الإطار الدولى تم توحيد شطرى المانيا في واحدة وكان ذلك في الثالث من أكتوبر سنة ١٩٩٠. ومن

هنا فإن احسن اسلوب لمعالجة المكتبات ونظم المعلومات هو تقسيم هذه المعالجة إلى اربعة جزئيات: تاريخ المكتبات الألمانية حتى بدء الحرب العالمية الثانية؛ المكتبات في المانيا الشربية ١٩٤٥- ١٩٩٠؛ المكتبات في المانيا المشربية ١٩٤٥- ١٩٩٠؛ المكتبات في المانيا الموحدة ١٩٩٠- ٢٠٠١.

وألمانيا الموحدة الآن في نهاية الفرن العشرين هي جمهورية فيدرائية تقع في وسط أوروبا؛ يحدها من الشمال بحر الشمال وبحر البلطيق والدنمرك، ويحدها من الشرق يولندا وجمهورية التشيك؛ ويحدها من الجنوب النمسا وسويسرا كما يحدها من الغرب فرنسا ولوكسمبورج ويلجيكا وهولندا.

وفى نهاية القرن العشرين بلغ عدد السكان ٨٦,٨٧٩,٠٠٠ نسمة وتبلغ المساحة الكلية ٧٣٦,٩١٠ كيلومترات مربعة؛ واللغة الرسمية هي اللغة الألمانية.

يمكننا تتبع تاريخ المكتبة الألمانية منذ العصور الوسطى وخاصة المتأخرة وحيث المعلومات قبل ذلك شحيحة نادرة وإن كان يمكن الحصول على المعلومات اعتباراً من القرن السابع الميلادي وحيث يرتبط ظهور المكتبات في ألمانيا بإنشاء الأديرة على يد الرهبان الأيرلنديين والأنجلو ساكسونيين الذين أتوا إلى القارة الأم خلال القرنين السابع والثامن للميلاد. وبينما ركز الأيرلنديون عملهم في فرنسا وجنوب المانيا فإن الأنجلوساكسونيين قد باشروا أعمالهم وأنشطتهم التبشيرية في شمال ووسط ألمانيا. وقد برز من بين الأنجلوساكسونيين شخصيات عظيمة مثل (ويليبرورده (٧٣٠م)؛ «وينيڤرد» المعروف باسم «بونيڤاس» (٤٥٧م)؛ «لوللوس» (٤٥٤–٧٨٦م). وقد توفر هؤلاء الانجلوساكسونيون على بناء العديد من الأديرة في شمال ووسط ألمانيا ومن بينها اخترناخ، فولدا، بروم، كورفي، هيرسفيلد في الوسط. وكان الرهبان من دير لوكسويل الذي بناه الأيولنديون يعظون ويبشرون في بافاريا. أما أديرة ريشينا و(٧٢٤م)، مورياخ (٧٢٧م)، نيدر ألتياخ (٧٣١م)، لورش على برجستراس فقد بناها جميعا الرهبان الفرانكيون الغربيون. وقد انتشر رهبان دير سانت جالين الذي بناه القديس الأيرلندي اجاللوس، سنة ٦١٣ في جنوب ألمانيا وبدأوا الحياة الدينية والكنيسة في فرايزنج (۲۲۲م)، ريجنزبيرج (حوالي ۷٤٠م)، سالسبورج في نفس الوقت، وكانت مكونات الدير الأساسية هى الكنيسة والمدرسة والمكتبة. وكان هناك حد ادى من الكتب ضرورى لحياة ونشاطات الرهبان؛ وقد أحضروا تلك الكتب معهم من هناك وأكثر من هذا كانت الاديرة فى القارة الأم ناتيها الكتب باستمرار من الاديرة الأساسية التى تتبعها فى أيرلندا. وكانت الاديرة الأساسية تقوم فيها المناسخ ملحقة بالمكتبات وكان بعض تلك المناسخ قد ذاع شهرته. ولكن عما يؤسف له ان قلة من المخطوطات التى خرجت من بعض تلك المناسخ هى التى وصلتنا واستقرت فى المتحتبات القائمة حاليا. بعد مكتبات الاديرة ظهرت إلى جانبها مكتبات الأبرشيات حيث كانت مدارس الكاتدرائيات مسئولة عن تعليم الإكليريين ومن بين أقدم مكتبات حيث كانت رائيات غير المرتبات ماينز، تربير، كونستانز، فيزبيرج.

وقد ازدهرت مكتبات الأديرة والكاتدرائيات في القرنين الناسع والعاشر للميلاد وخاصة في ظل حماية ورعاية الإباطرة الكرولنجيين. وكانت مكتبة ومدرسة القصر التي أنشأها «شارلمان» في بلاطه أمثلة حية على مكتبات ذلك القصر. وشارلمان هو الذي جدد المعايير التي يعمل على أساسها منسخ الدير وطريقة إنتاج المخطوطات ويعزى إليه وإلى خلفائه فضل الفخامة التي نلمسها في إنتاج المخطوطات العائدة إلى ذلك الوقت.

لقد تركزت شبكة مكتبات الأديرة في القرن التاسع في ألمانيا الغربية ولدينا معلومات عن مقتنيات بعض مكتبات تلك الأديرة من الفهارس التي وصلتنا من ذلك التاريخ الباكر. وقد كانت مكتبات أديرة جزيرة ريشناو في البودونيز وفي فولدا بأهمية خاصة جنبا إلى جنب مع مكتبة ومنسخ دير سانت جالين. وفي تلك الأديرة كانت نصوص الكتاب المقدس، وكتابات آباء الكنيسة، والكتب الدينية واللاهوتية تُجمع وتنسخ مراراً وتكراراً إلى جانب الكتب الكلاسيكية اللاتينية والألمانية.

وكان دير فولدا له الصدارة فى نسخ الاعمال الكلاسيكية. وقد وصلنا من دير فولدا هذا بعض الاعمال بالالمانية العليا القديمة مثل أعمال هيلد براند سليد وأعمال ميرسبيرجر زاوبر زيروشيه.

وكانت مكتبات الأديرة على صلة دائمة ببعضها البعض وكانت مقتنياتها تتداول

فيما بينها ذهاباً وجيئة على سبيل الهدايا أو التبادل أو النسخ أو الاستعارة. وبعد فترة من الانهار الذي حدث بسبب غزوات النورمانديين والمجريين التي دُمرت خلالها الاديرة وسُلبت محتوياتها، جاءت صحوة ازدهار ثانية في ظل قارتو الاول، وخلفائه فقد كانت رعاية الفكر وتشجيع المفكرين تقليلاً أصيلاً في هذه الاسرة والتي امتد تشجيعها إلى الكتبات. وقُتعت الابواب لمؤثرات خارجية جاءت من إيطاليا ومن يزنطة وحيث مارت ثيوفاتو أم أوتو الثالث تأثيراً بيزنطياً خالصاً.

ولقد قدم أباطرة هذه الأسرة هدايا قيمة إلى مكتبات الأديرة والكنائس تمثل بعضها في مخطوطات رائعة الحسن والجمال كما دعموا مناسخ الأديرة عن طريق تكليفها بإنتاج المخطوطات لحسابهم. كما قام الأباطرة الساكسونيون وعلية القوم في الإمبراطورية بذلك أيضا. وكانت أحسن المخطوطات هي تلك التي تخرج من دير ريشينا وكثير منها وصلنا في حالة جيدة.

وبينما كان أعظم إزدهار للأديرة خلال العصر الكارولنجى قد حدث فى وادى نهر الراين فإن مركز الحياة الفكرية الكنسية قد انتقل الآن إلى قلب إمبراطورية أوتو واعنى به بافاريا وسكسونيا. ففى بافاريا ازهرت مكتبات الكاتدرائيات والأديرة فى كل من: فرايزنج، باساو، أوجزيرج، وقبل هؤلاء جميعا فى تجيرنس وسانت إميرام فى ريجزيرج. وفى ساكسونيا ازدهرت مكتبات كاتدرائيات: مجلبيرج، هيلد شايم، بادير بورن إلى جانب دير كورفى.

وفى القرن الحادى عشر والثانى عشر حدثت ثورة إصلاح الاديرة وظهرت طوائف دينية جديدة. وكانت فترة منازعات سياسية بين السلطة الدينية والسلطة العلمانية تحت حكم السالينيين والستراوفورا إبان القرنين الحادى عشر والثانى عشر. هذا إلى جانب معارك الحفاظ على وحدة الإمبراطورية مما استنفذ طاقة الحكم وقوته. ولقد أسفرت حركة الإصلاح الديني هذه عن تقسيم ألمانيا الدينية إلى كاثوليك و بروتستانت وإلى مناطق لهؤلاء ومناطق لأولئك كما أسفرت عن خراب وتدمير العديد من المكتبات الديرية في المناطق البروتستانتينية. ولكن من جانب آخر أدى المذهب البروتستانتي إلى ظهور مزيد من التعليم الليبرالى وأدى إلى إحياء ونمو

وتعديل مؤسسات التعليم القديمة مثل مكتبات للجالس فى مجدبيرج و أوجزبيرج ومكتبات المكتبات فى المؤسسات الجديدة ومكتبات الكتاتس فى المؤسسات الجديدة مثل المدارس الثانوية (جمنازيا) فى ميسين، شولبغورثا، كوبرج. وغالبا ما اتخذت الكتب التى سحبت من الاديرة طريقها إلى تلك المكتبات وإلى مكتبات الجامعات مثل جامعة مجدبيرج وليبزج وإلى المكتبات الخاصة بالارستقراطيين والامراء.

واقتصرت رغبة الأباطرة في المكتبات ودعمهم لها على تكليف المناسخ إعداد نسخ فاخرة من كتب الشعائر وتقديمها هدايا للكنائس. وكانت تلك المخطوطات لا يجرى تنفيذها إلا في الأديرة المشهورة فقط وعدتها ثلاث هي: ريشيناو، إيخترناغ، يجرنس. وفي نفس تلك الفترة تحولت الأديرة من العلمانية وتنوع الحياة الفكرية وانتصرت على اللاهوت فقط ونبلت المعرفة الدنيوية. حتى زخرفة المخطوطات وتذهيبها وترصيعها بالجلود الثمينة تعارض مع الاتجاه الجديد للأديرة؛ وقد نبعت تلك الاتجاهات الجديد للأديرة؛ وقد نبعت تلك الاتجاهات الجديدة من الطوائف الدينية التي ظهرت آنذاك مثل: الكلونيون، الكلونيون، وغيرهم.

وكانت حركة الإصلاح الديرية هذه في صالح الكتب وحيث أصبح الكتاب اداة لا غنى عنها فلم تقم أنشطة استنساخ الكتب عن ذى قبل ولكن محتويات الكتب نفسها هي التي تغيرت فأصبحت دينية لاهوتية مشوية بنغمة صحفية تعبر عن الصراعات الدينية _ السياسية. وهو ما أدى بدوره إلى تقلص مقتنيات المكتبات وتناقص الإنتاج الفكرى وتراجع الإنتاج الفكرى العلماني والكلاسيكي إلى الوراء وقد احتقر المصلحون وخرفة الكتب وتزيينها وبالكاد سمحوا بها فقط في كتب المبادة.

لقد أنشئ في القرن الحادى عشر والثانى عشر العديد من الأديرة الجديدة ولكن قيمتها العلمية لم تتناسب إطلاقا مع عددها. والأديرة التي أُطلق عليها الإسكوتلندية هي الأخرى من تأسيس الأيرلنديين في جنوبي ألمانيا على نحو ما نصادفه في ريجزبيرج (١٧٦٦م)؛ فيرزبيرج، كونستانز. وقد ظهر شكل جديد سريع للخط

ينسب إليها. وقد مارمت الطوائف الجديدة مثل السستريون أنشطتهم باحتلال وإنشاء مستوطنات لهم على مناطق الحدود.

ويعزى إلى السستريين تأسيس الأديرة فى زينا، كورين، لهنين، نيزيل وهى الأديرة التى اكتسبت شهرتها من مجموعات الكتب التى اقتنتها فى القرن الخامس عشر. كذلك تثبت سجلات طائفة التيوتون وجود مكتبات لديهم ولكن الكتب والمكتبات لم تلعب دوراً هاماً فى حياة هذه الطائفة من الفرسان.

وكما وقع القرن الحادى عشر كله تحت ظروف إصلاح الأديرة فإن القرن الثانى عشر هو الآخر قد أفرز لنا نوعاً جديداً من التغيير؛ ذلك أن تعميق الحياة الدينية قد أدى إلى اختراق البحث العلمى للحياة الدينية ومؤسسة العقيدة أى الكنيسة وأفرز لنا نظاماً لاهونياً جديداً هو «اسكولاستية» أى الفلسفة النصرانية. وقد وصلت الطريقة الجديدة في البحث إلى قمتها في فرنسا وانتشرت منها إلى الأديرة الألمانية خلال المترن الثاني عشر وكانت الدراسة على الطريقة الفرنسية من أهم أنشطة تلك الاديرة وكانت الكراسة على المائية خلال العصور الوسطى المناخرة التي بدأت في الأفول عما جعل ألمانيا في مقدمة مواكز الحياة الفكرية.

ولان مكتبات الكنائس فى العصور الوسطى الباكرة كانت صغيرة الحجم قليلة المجموعات فإنها لم تكن تمثل مشكلة فى الحيز والمكان وكان يكفيها دولاب واحد يضع فى الكنيسة عادة بالقرب من الملبح أو الموهف (غرفة المقلسات وملابس الكهنة). ولا نعرف الشيء الكثير عن أماكن تسكين الكتب فى الأديرة فى تلك الفترة وحيث لم تكن هناك ضرورة لوجود مبنى خاص أو حتى غرفة خاصة ولان الكتب عادة كانت تبقى فى نفس المكان الذى تستخدم فيه. ولكن فى سنة ٨٢٠ كان مبنى دير سانت جالين مكوناً من طابقين وكان المنسخ فى الدور الارضى والمكتبة فى الدور المارضى والمكتبة فى الدور المارضى والمكتبة فى الدور العارض.

وكان عدد الكتب فى المكتبات متواضعاً لا يزيد على الف كتاب إلا فى حالات نادرة وكانت الكتب مصنوعة من الرقوق على شكل كراسات وتتراوح ما بين كتب

الشعائر إلى الكتب المقدسة وشروح الكتب المقدسة وكتابات آباء الكنسة. وكانت الكتب الكلاسيكية تنسخ فقط لأغراض تعليم اللغة اللاتينية والفنون السبعة. وبحكم لوائح الطوائف الدينية كانت الرعاية الطبية تتطلب معرفة بالطب ومن ثم كان لابد من نسخ كتب الطب واقتناتًا؟؛ أما كتب العلوم والتكنولوجيا الأخرى فقد كانت ممنوعة كلية. وكان أمين المكتبة (أرماريوس) وهو غالبا راهب متعلم عادة ما يُعهد إليه بالإشراف على المنسخ. وكان من بين واجباته أن يعير الكتب للرهبان وتلاميذ الدير ويعد سجلات الكتب وفهارسها. وكان الرهبان يعرفون قدر تلك الكتب. وقد تضمنت لواثح الأديرة والطوائف الدينية تعليمات مشددة تختص بوظيفة أمين المكتبة كما كان رئيس الدير يضع قواعد خاصة في ديره. وكانت مقتنيات المكتبة تنمو من خلال النسخ عادة ولجأت بعض الأديرة إلى تجنيد عدد كبير من النساخ لهذا الغرض. وكانت كتب التكريس تنسخ بعناية خاصة وتزخرف بفخامة وتزين بالصوروالإيضاحيات وتزدان بالجلود المرصعة الثمينة. ومن حين لآخر كانت الأديرة والكنائس تستبعد نماذج الخطوط الراقية وتستخدمها في مخطوطاتها. وكانت الهدايا نرد من الأديرة الأم ومن الأباطرة والأمراء وعلية القوم وكان من النادر شراء الكتب لتزويد مكتبة الدير بها. ولم تكن مكتبة الدير في الأعم الأغلب قاصرة على أعضاء الدير إذ تكشف منجلات الاستعارة التي وصلتنا عن أن المخطوطات كانت تعار للأديرة الأخرى وللناس الآخرين.

وفى القرن الثالث عشر والرابع عشر بدأ انهيار مكتبات الاديرة وأخذت تفسح مكانها لظهور أنواع أخرى من المكتبات. ولقد بلغت مكتبات الاديرة أوج الاهارها وعظمتها فى القرن الثانى عشر ثم أخذ نجمها فى الأقول بعد ذلك القرن فقد أهمل الرهبان واجباتهم وتوقفوا ربحا تماما عن نسخ الكتب بل ربما استأجر الدير نساخًا بالآجر من خارج الدير. وفى مطلع القرن الثالث عشر بدأ الزحف الجديد من طوائف: المبندكان أو الرهبان الشحاذون، والفرنسكان (أسست سنة ١٢٠٩) وقد وجهت هذه الطوائف جل همها إلى العناية الدنيوية بالنفس ولم تكن لها ميول نحو الكتب. ورغم أن الرغبة فى التعليم كانت من

اتجاهات الطوائف الجديدة إلا أن الكتب التى أنتجها الفرنسكان كانت فقيرة فى كل شيء فقد انتجت من أرخص أنواع الورق الذى كان قد بدأ يحل بالندريج محل الرق وقام بنسخها نساخون لا يعتمد عليهم ملأوها بالأخطاء النسخية وأكثروا من استخدام الاختصارات والبتر. ورغم أن اللومنيكان كانوا طائفة مثقفة إلا أنهم احتقروا نزيين الكتب ورخوفتها وفضلوا شراء كتب جاهزة أو تأجير نساخ لنسخها ولم يقوموا هم أنقسهم بذلك العمل. وكانت مقتنيات مكتبانهم فى الاعم الاغلب كتبا لاهوتية بسيطة ولم يسمحوا من كتب الأدب إلا ما يمكن استخدامها فى عمارسة علاج الروح والعتاية بالنفس والنضال ضد الهرطقة.

وفى نهاية ثلك الفترة بدأ ظهور جماعة إخوان الحياة العامة التى أسسها جيريت دى جروت (١٣٤٠-١٣٨٤م) وقد لعبت دوراً هاماً وإيجابياً إزاء الكتب وكانت لها مكتبات عامرة بالكتب فى منشآتهم الأولى فى منستر، هيلد شايم، كولونيا. وكان هدفهم تجديد الحياة الدينية من خلال الكتب وكانوا يكسبون عيشهم من نسخ وإنتاج كتب فاخرة صنعت بعناية شديدة. وبعد ظهور الطباعة أنشأوا العديد من المطابع لطباعة الكتب فى منشأتهم.

فى جنوبى الماتيا اتجهت حركة البندكتيين فى ملك وكذلك فى شمالى ألمانيا أوصى مؤتمر أديرة البندكتيين الذى قاده الآب جوهان فون رود فى تربير (١٣٥٨-١٤٣٩م) نحو إحياء أنشطة النسخ والكتابة وإنشاء وتطوير المكتبات فى الأديرة القديمة ومن هنا أعادت الأديرة البندكتية تنظيم مكتباتها وإعداد فهارسها واحيت نشاط النسخ القديم، وفى دير كانت أولرخ وأفرا فى أوجزبرج دخلت أولى المطابع الديرية فى ألمانيا صنة ١٤٦٦ وبدأت نشاطها الطباعى ومع ذلك فإن هذا الازدهار الناتي للمكتبات الديرية كان قصير العمر.

فى الفرنين الثالث عشر والرابع عشر وبينما المكتبات المقدسة علامة الثقافة المسيحية الوسيطية الموحدة تأخذ فى الجمود ثم التدهور، كانت هناك أنواع أخرى من المكتبات بدأت تظهر وتتضح ملامحها وتحرز التقدم وهى أساسًا مكتبات الجامعات ومكتبات البلاطات بل والمكتبات الشخصية أيضا.

وكانت المكتبات الجامعية ومكتبات البلاطات التي ظهرت في نفس تلك الفترة قد إخذت في النمو والاستمرار دون استثناء وشكلت أسس المكتبات الاكاديمية الموجودة الآن. أما المكتبات الشخصية فقد كانت قصيرة العمر. ولم يعد عمكنا إشباع الحاجة الجديدة إلى الكتب عن طريق وسائل الإنتاج العادية التقليدية، وسرعان ما حل الورق الرخيص محل الرق الفالي ودخلت نقابة النساخ العادين أر المأجورين في منافسة حادة مع الرهبان الناسخين، وأخيراً دخل اختراع الطباعة ليضع نهاية قاسية لكتب العصور الوسطى؛ ومع ذلك فإن محتويات ومجموعات المكتبات لم تتغير للوهلة الأولى تغيراً جلرياً.

وبعد انهبار مدارس الكاتدرائية والاديرة كناقل وحيد للمعرفة عبر الأجيال، وبعد انهبار مكتباتها كنمط وحيد لمجموعات الكتب الدينية والعلمانية، أصبحت الجامعات عماد البحث العلمى والحياة الفكرية وقد أخذ الاساتلة الذى فصلوا أنفسهم تدريجيا من قيود الاديرة، في تكوين معايير جديدة للباحث الدارس. وقد أدى ذلك إلى كسر احتكار الإكليريين لعمليات التربية والتعليم لائهم سمحوا للرجل العادى بالدراسة والتعلم وشجعوا تحصيل العلوم العلمانية وتدريسها في المؤسسات الجديدة إلى جانب اللاعوت وكان من بين أهم العلوم العلمانية القانون والطب. وفيما يتعقل بالمكتبات فؤننا نصادف في بعض الكيات فقط مجموعات صغيرة من الكتب وخاصة في تلك الكليات الحديثة وجرجت من بطنها هي التي ادمجت فيما الاساتلة والطلاب حول موضوع واحد. وهذه المجموعات هي التي ادمجت فيما بعد لتكوين مكتبات الكليات الحديثة وخرجت من بطنها المكتبات الكليات الحديثة وخرجت من بطنها المكتبات الكليات الحديثة وخرجت من بطنها المكتبات الكليات الاكاديية كما نعرفها اليوم.

والجامعات على النحو الذى تشكلت به فى باريس فرنسا لم تعرف فى ألمانيا إلا منتصف القرن الرابع عشر: جامعة براغ ١٣٤٨م؛ الكلية الكارولينية ١٣٦٦م التى عَمُرت بالكتب بعد تأسيسها مباشرة على يد «تشارلز الرابع»؛ جامعة هايدلبرج ١٣٨٦م حيث نشأت مكتبات الكليات فى فترة مبكرة؛ جامعة كولون ١٣٨٨م معقل اللدارسين الدومنيكان المنبع القوى؛ جامعة إيرفورت ١٣٩٢م. والمكتبات الجامعية فى المانيا التى ضمت جميع فروع المعرفة البشرية حلت بسرعة محل مكتبات الكليات

ومكتبات هيئة التدريس فى وقت مبكر عنها فى الدول الرومانية (فرنسا وما حولها) ومع ذلك فإن مكتبات الجامعات هذه لم تكن لتقوى على منافسة نظيرتها الاجنبية لا من حيث المقتنيات ولا من حيث سياسة الاستخدام الليبرالية.

لقد تطلبت أنشطة التعليم الجديدة أساليب جديدة وطرق حفظ جديدة للكتب في مكتبات الكليات فقد تم تخصيص غرف مستقلة لها راقدة أولاً على القمطرات ثم بعد ذلك واقفة مربوطة بالسلاسل في كل الأحوال. وكانت القمطرات التي توضع في وسط الغرفة يرقم كل منها برقم خاص. وفي المكتبات الكبيرة كان هناك تمييز واضح بين المخطوطات الهامة والتي لا يسمح بإعارتها وبين المخطوطات الهادية التي يسمح بتداولها، ومثالينا على ذلك من «المكتبة الكبري» و «المكتبة الصغري» في كلية السوربون في القرن الثالث عشر. إن «نظام القارئ» هذا في حفظ الكتب وتنظيم المكتبات نجده مطبقا في يعض مكتبات الاديرة في القرن الخامس عشر والنموذج الوحيد على الأرض الألمانية هو مكتبة من العصور الوسطى عبارة عن غرفة فيها تمطرات وكتب مربوطة بالسلاسل في كنيسة جولدبيرج في سيليزيا والتي استمرت قائمة حتى نهاية الحرب العالمية الثانية. وكان استخدام المكتبات الجامعية الألمانية مقصوراً في الاعم الأعلب على المدرسين والخريجين والاستثناء الوحيد جاء من جامعة إيرفورت حيث سمح للمكتبين بإعارة الكتب للطلاب.

وعلى جانب مكتبات البلاطات نجد أن الأمراء الألمان لم يكونوا فى تلك الفترة جماعين للكتب إلا فيما ندر وإن كانوا فى بعض الأحيان يحرصون على إهداء الكتب لمكتبات الاديرة والكنائس.

ولم يبدأ حب الكتب والرغبة في جمعه وتكوين مكتبات البلاطات والقصور بين الحكام الألمان إلا في القرن الرابع عشر والحالة الوحيدة التي نصادفها هي حالة الإمبراطور «تشارلز الرابع» (١٣٤٨–١٣٧٨) الذي كون مجموعة كتب جلبها من باريس وأفجنون وبعد ذلك قدمها إلى جامعة وأديرة وكنائس براغ.

وفيما يتعلق بالمكتبات الشخصية فإننا نجدها في تلك الفترة قليلة نادرة إن وجدت

المانيا، الكبات في

جنباً إلى جنب مع مكتبات الجامعات ومكتبات البلاطات فى نهاية العصور الوسطى التى أخذت فى الأفول.

في تلك الفترة أيضا بدأت منظومة جديدة من الكتبات في الظهور وهي مكتبات مجالس المدن التي احتلت دور المناسبات في المدن. وكانت تلك المكتبات في البداية مجموعات صغيرة من الكتب في موضوعات متخصصة لاستخدام أعضاء مجلس المدينة وموظفيه وكذلك لاستخدام الإكليريين وطبيب المدينة والراغبين في تاريخ الشئون العامة للمدينة وأهم من هذا وذلك موضوعات الطب والقانون والتاريخ ولكن بالتدريج ومن خلال الشراء والهدايا التي قدمها أغنياء المدن نحت تلك المكتبات وزادت أهميتها ونتحت أبوابها لكل الراغبين في القراءة والإطلاع عن يعرفون اللاتينية.

وكانت مكتبات مجالس المدن هذه هى البذرة التى خرجت منها نبتة مكتبات المدن أ. المكتبات العامة.

ويرى الباحثون أن الفترة ١٤٠٠-١٥٢م أى القرن الخامس عشر ومطلع السادس عشر هي فترة الحركة «الإنسية» وهي حركة إحياء الرغبة في القليم الكلاسيكي: اللغة والادب والفن والعلم هذه الحركة خلقت نوعا من البحث العلماني المهني المتخصص يقوم على اسس أخلاقية للدراسة الكتابات القديمة لاكثر من سبب ودافع علمي. ومن خلال هذه الحركة «الإنسية» اكتسب الكتاب أهمية خاصة حيث نُظر إليه على أنه العودة إلى الماضي إلى المصادر الأصلية وعدم الاعتماد على المصادر الثانوية والأسلوب التغليم يقول البحث. كما تطلب اللجوء إلى التعليم بديلا عن التأقين والتألي. لقد انطلقت الإنسية وهي الوجه الفكري للنهضة من إيطاليا إلى ألمانيا اعتباراً من ١٤٥٠م وهناك اردهرت وأينعت وأعطت أعظم ثمارها حتى سنة ١٩٥٠م أى لمدة قرن تقريباً وإن كانت رياح هذه الإنسية قد هبت مبكراً على كونستانز ١٤٤١م ١٤١٤ بازل

وكانت المكتبات الشخصية للإنسيين في ألمانيا عديدة إلا أن قليلا منها هو الذي

وصلنا مثل مكتبة «بيتوس رينانوس» ١٤٨٥-١٥٤٧م في شليتستات ومكتبة «نيقولاس كوزانوس، ١٠٤١-١٤٢٤م في كيوس. وقد وصلنا خبر مكتبات أخرى خاصة عن طريق السجلات ولكنها هي نفسها لم تصلنا مثل مكتبة «هارثمان شيديل»، ومكتبة «ويليبالد بيرتهايمر»، ومكتبة «كوزاء بيتنجر»، ونجد بقايا تلك المكتبات الحاصة في حنايا بعض المكتبات المعاصرة الآن.

وكانت مكتبات البلاطات أسعد حظاً فقد استمر معظمها في الوجود وتجاوزت عواصف تلك الفترة ومحنها وهي الآن جزء من المكتبات الوطنية ومكتبات الولايات وأحياناً من المكتبات الجامعية. ورغم أن تلك المكتبات قد جُمعت أساساً كمجموعات شخصية للأمير أو الحاكم، ربما لكي يتعلم ويتثقف منها، وربما كزخرف في القصر أو لتحقيق مكانة مرموقة، إلا أنه في النهاية آلت للاستخدام العام. ولكن في هذا السياق نرى أن أعضاء مجلس المتخبين (بالاتين) في هايدلبرج كانوا استثناء حيث أبدوا رغبة كبيرة في إنشاء مكتبة بالاليناة، تلك المكتبة التي بلغت قمتها في عهد المنتخب «أوتينريتش» ١٩٠٢-١٥٥٩م الذي جمع فيها الإنتاج الفكرى الألماني الوسيط إلى جانب كتابات المسلحين. وكانت كتب هذه المكتبة جميعها مجلدة بجلود بنية اللون فاخرة. ومن بين مكتبات البلاطات أيضا مكتبة «كونت بالاتين» من بفائز فرديخ العاقل متتخب ساكسونيا ١٩٤٦-١٥٩٥م بتأسيس مكتبة بلاط ويتنبرج فرديك العاقل متتخب ساكسونيا ١٩٤٦-١٥٩٥م بتأسيس مكتبة بلاط ويتنبرج فرديك العاقل متتخب ساكسونيا مهلكة في ولك العاقل متخبة بلاط ويتنبرج فيروليخ - فيروتنبرج» من دوناشنجن (حوالي ١٥٠٠م). ومكتبة قاوتنجن والليشناين، في ماهنجن.

فى خلال فترة الإنسية حققت المكتبات الجامعية تقدماً هاماً وذلك من خلال الجهود المركزة التى بذلتها بعض الكليات القديمة ومن خلال إنشاء جامعات جديدة، وأقدت إلى جمع مجموعات واسعة من الكتب تغطى كل فروع المعرفة البشرية. ولقد تطورت مكتبة جامعة هايدلبرج لتندو أحسن مكتبة جامعية المانية قبل الإصلاح، فنى منا ١٤٦١م بلغت مجموعاتها ١٤٠٠ عنوان في ٨٤١م مجلداً. ومع ذلك فإن شهرتها

الحقيقة ترجع إلى ضمها مكتبة البلاط وإهدائها مجموعة أولرخ فوجر (١٥٥٤). بينما الجامعات الجديدة مثل جامعة جريفز فالد ١٤٥٦، جامعة أنجولشتات ١٤٧٧، جامعة رومستوك ١٤١٩م لم تتلق فى البداية إلا مجموعات كتب محدودة من أعضاه هيئة التدريس. وكانت للجموعات التي قدمها الاساتذة والمديرين إلى الجامعات قد اتسمت بروح الإنسية التي سادت تلك الفترة. وقد قامت مجموعة قمارسيليوس فون إلحين أول مدير للجامعة (توفى سنة ١٣٩٦) إلى جامعة هايدلبرج، بينما مكتبة همايور هنريتش فون روبينا وقدمت إلى جامعة جريفزفالد التي أسسها؛ في الوقت اللي قدمت فيه مكتبة الفيزيائي واللاهوتي فأمبلونيوس إلى جامعة إيرفورت.

ورغم أن مجموعات كثيرة من الأديرة والأرستقراطيين كانت قد دمرت خلال بعض الانتفاضات التى أشرنا إليها إلا أنه من خلال المجالس الدينية فى بيرسفيلد وملك بدأت كثير من مكتبات الكنائس والأديرة فى تعريض ما فاتها خلال القرن الحامس عشر. وقد انتعشت بصفة خاصة مكتبات أديرة الكارثوريين بفضل اجتهاد الرهبان العلماء وبفضل المجموعات الكبيرة التى تم اقتناؤها فيها، وعلى سبيل المثال أديرة بازال، ماينز، كولونيا، إيرفورت التى بلغت مجموعاتها حداً كبيراً غير مألوف فى ذلك الزمان. ولكن للأسف فقد تبددت تلك المكتبات ولم يبق منها إلا بعض فهارس تدل على محتوياتها ولم يتقذ منها إلا مكتبات قليلة مثل بازل و ماينز.

وقد وصلنا سجل إعارة من بازل يكشف عن أن كتب الدير كانت تعار. وبسبب تضخم المجموعات وزيادة استخدامها في مكتبات الكارثوزيين فقد كان عليهم أن يولوا الجوانب الفنية في إدارة تلك المكتبات اهتماماً خاصاً. ومن هنا فقد ظهرت هنا بدايات الفهرسة وخرجت من عباءة قوائم الحصر التي كانت تهدف إلى مجرد بيان الموجود من المقتنيات دون وصفها. وكذلك فقد أولي اهتمام خاص بترتيب المجموعات. وكانت المخطوطات التي يستخدمها العامة تُعزل في مكان مستقل عن تلك التي يستخدمها الرهبان. وقد فقدت الاديرة في ذلك الوقت خاصية جمع وإنتاج المخطوطات؛ تلك الخاصية التي سادتها في العصور الوسطى. ومهما يكن من أمر فإن المخطوطات كانت ماتزال القطع المفضلة لدى مكتبات الأديرة؛ ولم تقم المطبوعات بغزو تلك المكتبات إلا يبطء شديد وعلى استحياء الغريب؛ ورغم أن الطباعة قد ساعدت على طباعة وتوزيع الكتب بكميات أكبر من الخطاطة.

وقد لقيت فكرة المكتبة العامة بمعنى المكتبة المفتوحة أمام الجميع بصرف النظر عن نوعها قبولاً عاماً وانتشاراً واسعاً في تلك الفترة بفضل روح النهضة والروح الإنسية بعد أن أهملت هذه الفكرة إهمالاً تاماً بعد سقوط الإمبراطورية الرومانية. ولم يكن هذا الأمر وارداً فقط بالنسبة للمكتبات الحاصة وإنما أيضا انسحب على عدد من مكتبات البلاطات؛ وعلى سبيل المثال فإن مكتبة قلعة هايدلبرج فتحت أبوابها أمام الاخيرة إنشاها آخر وسيدكبير، في طائفة اليتوتون، ألبرشت من براندنبرج كذلك فإن مكتبات الكنائس المفتوحة أمام الاستخدام العام وجدت في ألمانيا من خلال أرجعية المواطنين الاثرياء والإكليريين الشرفاء. كذلك فإنه من خلال بعض المبادرات الشخصية نشأت بعض مكتبات المدن في القرن الخامس عشر هناك في المانيا؛ ومن الكتب علمي كان تقدم إلى مجالس المدن من حين لآخر مجموعات من الكتب كهذايا بشرط إنتاجها وفتحها أمام الاستخدام العام. وقد اتخذ ذلك السلوك صفة كهذايا بشرط إنتاجها وفتحها أمام الاستخدام العام. وقد اتخذ ذلك السلوك صفة الظاهرة في القرن الخامس عشر الألماني.

وعندما نطوى صفحات العصور الوسطى ونتقل إلى العصور الحديثة فلابد من أن نقسمها إلى فترات لاتها تغطى نحو خمسة قرون، وهله الفترات يجب أن تنفق مع تاريخ المانيا العام ومن هذا المنطلق نرى تقسيمها إلى:

١- عصر النهضة أي من الإصلاح إلى بداية التنوير ١٥٢٠-١٧٠٠م.

٢- من التنوير إلى الحقبة الكلاسيكية في العلم الألماني ١٧٠٠-١٧٨٩م.

٣- من الثورة الفرنسية إلى الحرب الفرنسية الألمانية ١٧٨٩ - ١٨٧٠م

 ٤- من قبام الإمبراطورية الألمانية وحتى نهاية الحرب العالمية الثانية ١٨٧١-١٩٤٥م.

ففي فترة عصر النهضة والإصلاح التي تمتد كما أسلفت بين ١٥٢٠–١٧٠٠م قامت حركة الإصلاح الديني والتي بلغت قمتها ١٥١٧-١٥٢٥م بإحداث تأثير كبير على منظومة المكتبات الألمانية والتي تطورت تطوراً واثعاً خلال حركة الانسية. فعد جهة كان للصراع الأيديولوجي فعل السحر في إيقاظ رغبة متأججة في الكتب والمكتبات. وكأن من نتيجة ذلك قيام العديد من المكتبات العامة في المدن مثل مجدبرج ١٥٢٥م، هامبورج ١٥٢٩م، أوجزبرج ١٥٣٢م، لوبيك ١٦١٦م وغيرها؛ كذلك قام العديد من مكتبات المدارس والكنائس. هذا كله بفضل تشجيع ومساهمة قادة الإصلاحيين. ولكن من الجهة الثانية كانت الحياة الفكرية في خطر بسبب المعركة الدائرة على السلطة الجدية والنظام الجديد. ذلك أن كثيراً من مكتبات الأديرة كما أسلفت التي كانت مركزاً للحياة الفكرية في العصور الوسطى والتي وصل تأثيرها حتى إلى القرن السادس على الأقل من خلال مجموعات كتبها الثرية؛ هذه المكتبات وقعت ضحية العلمنة في مناطق البروتستانت حتى المكتبات الجديدة وُزعَت عليها مقتنيات مكتبات الأديرة. كذلك فإن الحركة الثورية التي عُرفَت بحرب الفلاحين ١٥٢٥-١٥٢٤ والحركة الثورية للأنابابتست (فيدر تاوفر) في فستفاليا قد تسببت في تدمير شديد لمكتبات الكنائس، وفي العديد من الأديرة دمرت الكتب إلى جانب الأثاث.

ومن جهة ثانية انتمشت الجامعات ومكتباتها بفضل الرعاية المتزايدة من جانب الامراء. وقد قام العديد من الجامعات القديمة التى أسست قبل «الإصلاح» بإنشاء مكتبات مركزية بدلاً من مكتبات الكليات ومكتبات هيئة التدريس على نحو ما نصادفه في توبنجن، ليبزج، روستوك، جريفزفالد؛ في حين بدأت جامعات ما بعد «الإصلاح» بمكتبات مركزية منذ البداية ومنها على سبيل المثال: ماربورج ١٥٧٧م، بينا ١٥٥٨م، هيلمشتدت ١٥٥٧م، وكما رأيت من قبل كانت مكتبات القلاع في بعض الأحيان تقوم بدور مكتبة الجامعة على نحو ما حدث في هايدلبرج، بعض الأحيان تقوم سيل المثال ويتنبرج التي لم تنشئ مكتبات خاصة بها حتى نقل مكتبة القلعة إلى بينا.

وقد قوبلت رغبة الإصلاحيين الشديدة فى الكتب برغبة الكنبسة الكاثوليكية والسلطات المؤمنة بما أدى إلى قيام جامعات جديدة فى فيرزبرج؛ إنسبروك؛ برسلاو والتى كانت بها مكتبات تم اختيار مجموعاتها اختياراً جيداً. وينطبق ذلك أيضا على مكتبات الكليات العديدة التى أنشأتها طائفة الجزويت حملة المشاعل الحقيقيين للإصلاح المضاد.

لقد بلغت الصراعات والحروب التى تسببت فيها حركة الإصلاح والإصلاح المضاد التصي قمتها ونهايتها فى آلمانيا فى حرب الثلاثين عاما ١٦٤٨-١٦١٨ التى قوضت أربكان الإمبراطورية الألمانية وأثرت فى المكتبات وطالتها. فقد فقدت منظومة المكتبات الألمانية موضع الصدارة واخلته للدول الاجنبية فى تلك الفترة وعلى سبيل المثال فإن مصير مكتبة بالاتبنا فى هايدلبرج معروف: فعندما انقلعت حرب تللى نقلت المكتبة أولاً إلى موونخ ومن هناك اتخذت سبيلها إلى روما.

ومن بين ذخائر الكتب التى نقلها إلى السويد "جوستاف أدولف» وجنرالاته كانت مجموعات مكتبة كاتدرائية فراونبيرج ومجموعات قصر الاستفية ومجموعات مكتبة الجامعة ومجموعات مكتبة الجازويت فى فيرزبيرج. وقد سقطت مكتبة الجامعة ماينز ومكتبة كلية الجزويت فى ماينز إلى قاع بحر البلطيق أثناء نقلهما جامعة ماينز ومكتبة كلية الجزويت فى ماينز إلى قاع بحر البلطيق أثناء نقلهما إلى السويد. ويعزى الفضل إلى القوة المتزايدة لأمراء المقاطعات هناك فى عدم المحتباء الكتب والعلم كلية فى تلك الفترة حيث وجدا موثلا لهما فى البلاطات التى اكتسبت أرضا خصبة فى القرن السادس عشر بفضل المكتبات المركزية قد نحت ببطه شديد. ورغم أن التفكك وسيادة المقاطعات قد أدى إلى إنشاء العديد من الجامعات البديدة فى مناطق البروتستانت: رنتلين ١٦٢١، الندورف ١٦٢٢ مويزبرج ١٦٥٥، كبيل ١٦٦٥. . إلا أن الجو العام لتلك الدويلات حولت معظم تلك الجامعات إلى جثث هامدة قبل انقضاء القرن. ولمقد فتحت جامعة هالى التي أسست سنة ١٦٩٤ ملاب أمام الجامعات الألنية لتدريس الفكر الحديث والفلمفة أسست سنة ١٦٩٤ ملاب أمام الجامعات الألانية لتدريس الفكر الحديث والفلمفة أسست سنة ١٦٩٤ ملاب أمام الجامعات الألانية لتدريس الفكر الحديث والفلمة أسست سنة ١٩٩٤ ملاب أمام الجامعات الألانية لتدريس الفكر الحديث والفلمة بطور مكتباتها فنجد مكتبة جامعة هالى

تقتنی فی سنة ۱۷۳۰ نحو ۱۳۰۰۰ مجلد وهی مجموعة ضخمة بمعابیر ذلك الزمان.

ولقد تفوقت مكتبات البلاطات على المكتبات الجامعية بوفرة مجموعاتها وكرمها الزائد فى إتاحة ذخائرها للجمهور الراغب، ولذلك كانت مكتبات البلاطات هى التى حددت صورة منظومة المكتبة الالمانية فى القرن السابع عشر.

وبعد تحول مقاطعة طائفة التيوتون إلى دوقية علمانية قام آخر اسيدكبيرا لهذه الطائفة وهو الدوق البرت من بروسيا بإنشاء مكتبة قلعة فى كونجزبيرج كمتطلب سابق على تأسيس الجامعة التى توفر هو على إنشائها. وكانت هناك ايضا مكتبة الدوق الشخصية المسماة «مكتبة القمرة» وكان جانب من كتب هذه القمرة مجلد بجلود فاخرة مرصعة بالفضة والتى من أجلها سميت بالمكتبة القضية. وقد حولت مكتبة القلعة إلى مكتبة عامة منة ١٥٤٠م ثم أدمجت فى مكتبة جامعة كونجزبرح سنة ١٨٢٧م.

لقد ذكرنا من قبل مصير مكتبة بالاتين الشهيرة في هايدلبرج وحيث كان لهذه المكتبة معنى خاص عند البروتستانت والتي كان لها نفس معنى مكتبة بلاط مبونيخ لل المكتبة معنى خاص عند البروتستانت والتي كان لها نفس معنى مكتبة بلاط مبونيخ التي هي الآن مكتبة ولاية بافاريا _ بإنشائها إلى صداقة الدوق (البرت الخامس) (١٥٢٨-١٥٧٩) مع التاجر (هانز جاكوب فوجر؟ أحد جماعي الكتب الأول في ذلك الوقت. وبناء على نصيحة منه قام الدوق ٨٥٥١م بإنشاء مكتبة الدوقية في ميونيخ والتي سكنت في ملحق خاص بالقلمة. وكان أحد ورثته، الدوق _ المنتخب فيما بعد _ ماكسميليان الأول ووضع بنفسه لائحة لها سنة ١٦٠٩ تحدد واجبات أمين المكتبة. بيد أن الوضع الاقتصادي المتردي بعد الحرب جعل من الصعب إمدادها بأي إضافة قيمة. وفي عهد المتخب فيرديناند ماريا، ١٦٧٩ محملت المكتبة على حق الإيداع (١٦٦٣) في نسخة من كل مطبوع، ولكن بعد فترة أصابها الجمود ثم الانهيار.

ومن بين مكتبات البلاطات المنشأة حديثا في مناطق البروتستانت كانت مكتبة المنتخبية في برلين وذلك لان أكبر المكتبات الألمانية ونعنى بها مكتبة ولاية بروسيا البعثت عنها. وكانت قد أنشئت بمقتضى مرسوم المنتخب الأكبر «فردريك وليام» 171، 1714م والذي صدر سنة ١٦٥٩م ولكن افتتاحها تأجل إلى سنة ١٦٦١ بسبب الحرب النوردية. وكانت نواة هذه المكتبة قد جمعت من براندنبرج العلمانية ومن أديرة فستفاليا الدينية وظلت تنمو باستمرار من خلال طرق التزويد المختلفة. ومن دونا وقاة المنتخب الأكبر سنة ١٦٨٨ كانت المجموعات قد بلغت ٢٠٠٠٠ مجلد البروسي الأول فورديك الأول، صدرت للمكتبة أول لائحة تنظم استخدامها سنة البروسي الأول فورديك الأول، صدرت للمكتبة أول لائحة تنظم استخدامها سنة من جميع المطبوعات وهو الأمر الذي لم يكن باعة الكتب يلتفتون إليه من قبل. وبعد إنشاء المكتبة مباشرة كانت تفتح أبوابها للمستفيدين يوميا. وعند وفاة الملك الجندي «فودريك وليام» (١٢٠٠-١٧٤) كانت المجموعات في مكتبة برلين قد وصلت إلى ٧٠٠٠ مجلد ولذلك كانت تعد من المكتبات الهامة داخل المانية

أما عن مكتبة متنخية درسون التي هي الآن مكتبة ولاية ساكسونيا فإنها ترجع إلى المجموعاة الحاصة للمنتخب «أوجست الأول» (١٥٢٦-١٥٢٦) على أنابيرج بالقرب من تورجاو والتي قام خليفته اكريستيان الأول، ١٥٦٠-١٥٩١م بنقلها إلى درسدن، وبالرغم من الفكرة المأخوذة عن حب المنتخبين في ساكسونيا للفخامة والأبهة إلا أن ظروف هذه المكتبة في درسدن كانت نموذجية في كل شيء. وقد كان لها تأثير ضخم على الحياة الفكرية في مدينة درسدن خلال حكم «فردريك أوجست» المتوى ١٦٩٤.

وقد حازت مكتبة دوقات برونزويك في وولفنبوتيل شهرة ومكانة خاصة. ويرجع إنشاء هذه المكتبة إلى الدوق الوجست الأصغر، ١٥٧٩-١٦٦٦م الذي بدأ في جمع الكتب حتى قبل ارتقاء العرش في قلعته المعروفة باسم قلعة هيتزاكر. وكانت معظم كتبه مستوردة من الخارج وكانت نواة للمكتبة التي عرفت فيما بعد باسم الوجستان؛ والتى أسست فى وولفنبوتيل سنة 178٤. أما المكتبة التى أسسها الدوق «جوليوس» 107۸-107۸ وعرفت باسم «جوليانا» فقد أدمجت فى مكتبة جامعة هيلمشدت بناء على رغبة ابنه. وقد قام الدوق أوجست نفسه بدور أمين المكتبة وأعد للمكتبة فهرسا موضوعياً مصنفاً. وبناء على تعليماته كانت المكتبة تفتح يوميا لجمهور القراء وقد ثمت المجموعات عددياً ونوعياً وغدت أهم مكتبة فى رمانها. وعتد وفاة الدوق كانت المجموعات قد وصلت إلى ۲۸۷۰۰۰ مطبوع و ۲۰۰۰ مخطوط.

ومن بين مكتبات دوقات برونزويك مكتبة متنخبية هانوفر التي أسسها الدوق جوهان فردريتش من كالنبيرج ـ جروبنهاجن (١٦٢٩-١٦٧٩) في قلعته هيرينهاوزن والتي لم يسمح للجمهور باستخدامها. ومن بين المكتبات المعدودة في ذلك الوقت والتي حققت شهرتها في القرن التالي مكتبة الكونت «جورج الاول» التقي الم70-10٧٦ في دارمشنات التي هي اليوم مكتبة منطقة هسيان والمكتبة الاكاديمية بها؛ ومكتبة دوقية فيمار التي أُسست ١٦٩٠ على يد الدوق وفيلهلم إرنست، من ساكس فيمار ١٦٦٢-١٩٧٨؛ ومكتبة جوثا التي أسسها المدوق وإرنست الأول» المات المادة المدونة ومن المكتبات الهامة أيضا تلك التي أنشأها الكونت ووليام الرابع» (١٥٩٢-١٥٩٩) في كاسيل سنة أيضا تلك التي أنشأها الكونت ووليام الرابع» (١٥٩٢-١٥٩١) في كاسيل سنة

وبعد انتهاء حرب الثلاثين عاما بدأت مكتبات المدن في الازدهار التدريجي وذلك بسبب شغف الناس المتزايد بالاكتشافات العلمية الجديدة وخاصة في العلوم الطبيعية. وإلى جانب المكتبات القديمة في نورنبرج، هامبورج، لونيبرج، مجدبيرج، أوجزبرج، كونجزبيرج، ظهرت مكتبات جديدة كثيرة مثل مكتبات: زويكاو، دانزج، برسلاو (١٦٤٥)؛ بريمين ١٦٦٠، فرانكفورت أم ماين ١٦٦٨، ليبزج ١٦٧٧م وقد حققت معظم هذه المكتبات أهمية ومكانة كبيرة.

وفي النصف الثاني من القرن السابع عشر دبت حياة جليلة في مكتبات كنائس البروتستانت ومدارسها والتي صاحبتها حركة «التقوى» (على نحو ما حدث في مكتبة ماريان في هالى؛ مكتبة الكاتدرائية في زيتر...). ومع ظهور ما سمى بمدارس السلطة أو الولاية على نحو ما نصادف في بفورتا، ميسين، جريما. ولابد لنا وأن نلاحظ أن الحياة الفكرية الكاثوليكية كان كلها في أيدى الجزويت اللين عانت كلياتهم ومكتباتهم معاناة شديدة خلال حرب الثلاثين عاما. ولابد من التركيز على لواقع هذه الطائفة الى نظمت إدارة واستخدام تلك المكتبات.

لقد كانت القاعدة هي وجود ميزانية محددة للمكتبات، ولقد تراجعت إلى الوراء المجموعات الشخصية في ذلك الوقت. وكان من بين المكتبات الشخصية الهامة مكتبة أسرة والنروث في كونجزبرج التي فتحت أمام الاستخدام العام سنة ١٦٥٠ وضمت إلى مكتبة جامعة كونجزبرج سنة ١٩٠٩. ومن بين المكتبات الخاصة أيضا مكتبة أسرة ريدجر التي أنشأها الشريف برسلاو توماس ويدجرا ١٥٧٦ والتي أدت إلى إنشاء مكتبة مدينة برسلاو العامة].

وخلاصة القول أن نمط المكتبة العامة التى تفتح للاستخدام العام والذى أنشأته النهضة الإيطالية، قد ساد فى المانيا فى القونين السادس عشر والسابح عشر. ولقد اختلفت الإدارة والفهومة والحدمة من مكتبة إلى آخرى. وكان الافتقار إلى الميزانية الثابتة والمنتظمة فى كل الانحاء هو العامل الذى جعل التوسع فى تلك المكتبات أمرا مستحيلا، وحنى مشكلة مبنى المكتبة بقيت بلا حل مرضى. وفى منتصف القرن السابع عشر ظهر كثير من البحوث حول شراء المكتب، لوائح المكتبات، تزايد المكتبات، استخدام المكتبات من بينها "المكتبة العالمية، كونراد جزر (١٥١١-١٥٥٥)؛ المشروع إنشاء مكتبة، الذى وضعه الجوهان هنريتش هوتنجر، (١٦٥١-١٦٧٠)؛ المكتبة الرباعية، الذى وضعه الجوهان هنريتش هوتنجر،

ويمكننا أن نكون فكرة واضحة عن مظهر تلك المكتبات من أدب الرحلات ورغم أن بعض الجوانب كان ينظر إليها بطبيعة الحال من وجهة نظر ذاتية إلا أن الانطباع العام مرض إلى حد كبير. واليوميات التى خلفها لنا "زكريا كونراد أوفنباخ" وأخوه «جوهان فردريتش أرماند أوفباخ» خلال رحلة مكتبية ١٠٧١-١٧١٨ تعتبر سجلاً في هذا الصدد. وقد نحيا باللائمة على الفوضى والاضطراب الموجودين بسبب ضيق المكان. وكان أمناء المكتبات الذين كانت وظيفتهم غالباً متواضعة .. هم عادة أسائدة جامعات، أو رسميون كنسيون أو علمانيون معينون على تعين ثانوى. وفي حالة مكتبات البلاطات كاتوا من الباحثين العلماء ورجال الفكر الذين يؤدبون أبناء الأمراء ويؤرخون لهم. وكان هذان الأخوان يتحدثان أحياناً عن الفهارس وينقدونها في المكتبات التي زاروها واعتبرا الفهارس الهجائية ضرورية للمكتبات الكبيرة التي تزداد مجموعاتها بسرعة. ولا يقل امتاعا وأهمية عن تقرير الأخوين أوفنباخ، ذلك التقرير الذي وضعه أستاذ الفيزياء بجامعة كونجزيرج، «كريستيان جابرييل فيشر، عن المكتبات التي زارها ١٧٢٧-١٧٣١م وقد جاء تقريره نقديا أكثر من ملاحظات الأخوين أوفنباخ وإن لم ينشر إلا جزئياً فقط.

ومن حسن الحفظ كما لاحظ فيشر أن فتح المكتبات أمام الاستخدام العام قد حقق تقدماً كبيراً وكان أرحم بالمكتبين في ملاحظاته من الأخوين أوفنباخ حيث أشاد بمعلوماتهم ومساعدتهم للقراء. وكان من رأيه أن الفهارس كانت ماتزال أقرب إلى قوائم الجرد منها إلى الأدلة الإرشادية، ولذلك فإن الزائر يستطيع أن يحصل على معلومات أكثر لو لجنا إلى الرفوف مباشرة. حتى ولو كان هناك فهرس موضوعى يتمشى مع ترتيب الكتب على الرفوف، وفهرس مؤلف يرتب الكتب حسب المؤلفين. ولقد حدث تقدم فى تنظيم المكتبات ومبائيها عما كان عليه الحال وقت زيارة أوفنباخ وقد لاحظ فيشر تخصيص حجرات كبيرة لتسكين المجموعات الأساسية.

وفيما يتعلق بالفترة الثانية من العصور الحديثة والتي حددناها من ١٩٧٠-١٧٨٩، أى من عصر التنوير حتى الحقبة الكلاسيكية للعلوم الألمانية. في هذه الفترة توقف مد المكتبات العامة مع مطلع القرن الثامن عشر وربما يعزى ذلك إلى وفرة المكتبات المخاصة الكبيرة وكان بعضها تدور مجموعاته بين ١٠٠،٠٠٠ و ٢٠،٠٠٠ مجلد ولكن من سوء حظنا أنها لم تعمر طويلا وكقرينة عليها فلدينا والعديد من فهارس المزادات التي بيعت فيها تلك للجموعات ونستطيع منها أن نعيد تكوينها وأن يتسرب منها إلا

عدد قليل إلى المكتبات الرسمية. كان أصحاب المكتبات الشخصية غالبا من ذرى المهن الراقية أو الرسمين الحكوميين أو القضاء أو الأطباء... وكان البيليوجرافيون العظماء عبارة عن باحثين ومن حاشية البلاطات والارستقراطيين. ومن الأمثلة على المكتبات الشخصية الهامة في تلك الفترة مكتبة الكونت هنريتش فون بوناو في قلعة نوثتس التي أعد لها فجوهان مايكل فرائك؛ (١٧١٧-١٧٥٥) فهرساً مصنفاً جيداً. وكذلك مكتبة الكونت فهنريتش فون بروهل؛ في درسدن وكلتا المكتبتين أصبحتا فيما أوجست فون بونيكا مكتبة الشخصية إلى مكتبة جامعة ويتنبرج سنة ١٧٨٩. ومن أوجست فون بونيكا مكتبة الشخصية إلى مكتبة جامعة ويتنبرج سنة ١٧٨٩. ومن الدي مكتبات البلاطات التي تستحق الذكر مكتبة الملك فودريك الأول، ملك بروسيا وكانت لديه ثماني مكتبة الدوقة في حقيقة الأمر ولكنها مختارة اختباراً جيدا. وكانت هناك أيضا مكتبة الدوقة فأنا أماليا، دوقة فيمار والدوقة فمار جرافين فيلهلمين، دوقة بيروت. والحقيقة أننا لا نستطيع وضع حد فاصل بين مكتبات البلاطات والمكتبات البلاطات المخاص والمكتبات اللهامات العامة طالما أنها كانت تمول جزئياً من المال الخاص والمكتبات اللهادية.

ولقد قامت مدن كثيرة كبيرة وصغيرة بل وحتى مدن الجامعات بتكوين ما عرف هناك في تلك الفترة باسم «جمعيات القراءة» ولم تكن مكتباتها فقط لاغراض الترفيه والترويج بل كانت أيضا حتى في أصغر المكتبات «مكتبات أكاديمية عامة». وكانت مقتنيات تلك الجمعيات من المجلات والجرائد العلمية حتى الاجنبية منها تفوق تلك الموجودة في مكتبات الجامعات.

وكانت مبانى تلك المكتبات وسهولة استخدام المجموعات جيدة للغاية. لقد عملت هذه المكتبات وبحق فى اتجاه دفع التنوير العام ووضعت أهم دعامة للمكتبات الاكادعية المتخصصة والمكتبات العامة فى وقت واحد. لقد أُنشِئَت تلك الجمعيات فى القرن الثامن عشر لتشجيع التنوير النظرى والعملى فى المجالات المتخصصة وكان قوام تلك الجمعيات مجموعات مختارة بعناية من الكتب فى مجالاتها المحددة.

وكانت أهم مجموعة متخصصة في الطب والعلوم الطبيعية هي تلك التي أنشئت في معهد سنكنبرج الطبي في فرانكفورت أم ماين الذي أسس سنة ١٧٦٣ على يد اجوهان كريستيان سنكنبرج، والذي وهبه بعد ذلك للاستخدام العام ١٩٠٧ وتتألف مجموعاته اليوم في نهاية قرننا العشرين من ٥٠٠,٠٠٠ مجلد في العلوم البحتة والتطبيقية. وفي هامبورج أُستَّت المكتبة التجارية؛ في سنة ١٧٣٥ لحدمة التجار والتجارة وقبل تدميرها في الحرب العالمية الثانية كانت تضم ٢٠٠,٠٠٠ مجلد وفي عصر التنوير كان لابد لمكتبات الجزويت من أن تفقد كثيرا من أهميتها وربما فككت تلك المكتبات وضمت إلى مكتبات أخرى. وعلى سبيل المثال في فرايبورج أسسَّت مكتبة الجامعة على أنقاض مجموعات كليات الجزويت المنحلة. وعلى العكس من ذلك مكتبات أديرة الطوائف القديمة وخاصة البندكتيين في جنوبي ألمانيا، والتي شهدت ازدهاراً كبيراً في القرن الثامن عشر واجتاحتها طفرة من النشاط العلمي. ومثالنا على ذلك دير سانت بلاسيني الذي كان في تلك الفترة مركزا لزرع المعرفة غرس العلوم في ظل الأمير الأب المارتين جربرت، ١٧٩٣. وفي الفترة محل الدراسة نشأت مكتبات جديدة في الأديرة على طراز الباروك المعماري. ومع ذلك فلم تكن خطوط سائر المكتبات الديرية مثل حظ ذلك الدير، فأديرة البروتستانت بعد فترة انتعاش وازدهار بسبب حركة اللتقوى، الشهيرة شهدت مكتباتها ومدارسها فترة انهيار تام. وقد تقلصت قيمتها الحقيقية فقط فيما تملكه من مخطوطات ومطبوعات الغرنين الخامس عشر والسادس عشر والتي لها قيمة كبيرة للببليوجرافيين. ولم يكن ينقص القرن الثامن عشر حقيقة إلا مكتبات من نوع مكتبة «مؤسسة فرانكي للأيتام، في هالي التي أسسَّت سنة ١٧٠١م والتي كان مبناها له قيمة خاصة في تاريخ مباني المكتبات وحيث كانت مخازنها تقوم على أساس الرفوف المخزنية المتعامدة.

ولم تكن للمكتبات الجامعية في القرن الثامن عشر أهمية كبيرة فقد ظل حجم المجموعات فيها متواضعاً حتى نهاية ذلك القرن وكانت قلة منها فقط هي التي تحرص على اقتناء الكتب الجديدة بانتظام. وحتى سنة ١٧٩٠ كانت رقم ٢٠٠٠,٠٠٠ مجلد يعتبر رقماً استثنائياً. وكانت غرف تلك المكتبات ضيقة ومهملة. وربما كانت مكتبة

جامعة فيرزبرج هى الوحيدة التى حظيت بمكان واسع صممه ونفذه «بالتهازار نيومان» سنة ١٩٧٤م. وكانت أدوات التزويد وطرقه متواضعة ونادراً ما كانت المكتبات تمتمد عليها. وكان ورود نسخ الإيداع إلى المكتبات ذلك الحق الذي قُنن لاول مرة سنة عليها. وكان ورود نسخ الإيداع إلى المكتبات ذلك الحق الذي قُنن لاول مرة سنة تنفيذ القانون. وإلى جاتب الإضافات التي كانت ترد من المؤسسات الكنسية المفككة كانت هناك إضافات تأتى من المجموعات الخاصة للباحثين، وعلى سبيل المثال معجموعة مستشار نورنبرج التى قدمها إلى جامعة التدروف والتى تستقر اليوم في اير لانجن؛ ومكتبة الباروف ورينتون اويناتوس كارل قون سنكتبرج التى فعبت إلى جيسين؛ ومجموعات الروفيسور الكريستيان فيلهلهم بوتنر التى فعبت إلى جيسين؛ بعد أن اشتراها لها الدوق اكارل أوجست من فيمار. وكانت الإفادة من مكتبات بعد أن اشتراهم للجمع قدر الإمكان، وعلى صبيل المثال كانت مكتبة جامعة فيرزبرج أتوابها لمدة أسبوعيا في تاريخ مبكر من إنشائها سنة ٢٠٧٩م.

بينما مكتبة جامعة جيسين لم تكن تفتح آبوابها للطلاب إلا أيام الأحد وبعد الظهر فقط. وطوال شتاء عشر سنوات كانت مكتبة جامعة ماربورج تغلق آبوابها أمام المستفيدين عموما بسبب عدم وجود تدفقة شتوية في المكتبة. وفي ليبزج كان الطلاب مستبعدين من استخدام المكتبة سنة ١٩٧١م. وعلى الجانب الآخر كانت مكتبات البروتستانت أكثر سعفاء في إعارة الكتب خارجها وكان ذلك متاحاً أيضا للطلاب بتوصية من أحد الأساتذة. وكان مديروا المكتبات الجامعية عادة هم من أساتذة الفلسفة الذين يقومون بهذا العمل كعمل إضافي وكان يساعدهم في حالة فتح المكتبات لساعات طويلة أو حالات الاستعمال المكتف المدرسون الشبان المؤهلون لهذا النشاط. والقلة القليلة من أمناء المكتبات المتفرعين للعمل ولم يأترا من صفوف الاساتذة مثل جوهان كارل داهنرت ١٧٤٧-١٧٨٥م في جامعة جويفزفالد الذي أعد ونشر الفهرس الموضوعي الهجائي ١٧٧٠/١٧٧٩م لمكتبة دافيد رويس ١٧٥٠–١٨٣٧م في جامعة توبنجن هذه القلة المجتهدة لم تكن لتغير صورة أمناء المكتبات الجامعية في

على الجانب الآخر في الجامعات الجديدة التي نشأت في القرن الثامر عشر: إيرلانجن ١٧٤٣، فرايبورج ١٧٧٣، جوتنجن ١٧٣٧م نجد أن مكتبة جامعة جوتنجن هي الوحيدة التي نشأت مع الجامعة واحتلت المكانة الأولى فيها وربما كان ذلك مفضل الهزيد الأول في هانوفر وهو الجيرلاخ أدولف بارون فون منشهاوزن، (١٧٨٠-١٦٨٨). وكان ربطها بالجمعية الملكية للعلوم التي أسسَّت ١٧٥٢ وكذلك كان لنشرها مجلتها (مجلة المعرفة) ذا أثر عظيم في تحقيق امتيازات عديدة لها. وفي ظل القيادة الرشيدة لـ المنشهاوزن الذي كان في نفس الوقت أول مدير للجامعة تعاقب على إدارة مكتبة الجامعة اثنان من أساتذة الفلسفة القديمة كانا من بين مؤسس حركة الإنسية الجديدة وهما الجوهان ما يتاس جزرة (١٧٣٦-١٧٣١) و الكريستيان جوتلوب هاين؟ (١٧٦٣-١٨١٧). وكانت المظاهر الآتية من بين العوامل التي أضفت على مكتبة جامعة جوتنجن أهمية خاصة: ميزانية دائمة ومنتظمة للتزويد المنهجي بكل المطبوعات الجديدة؛ الشراء المخطط من المزادات وياعة الكتب القديمة؛ لوائح مرنة تساعد على أقصى استعمال للمجموعات أكدت على فتح المكتبة وإعارة الكتب يومياً للطلاب؛ فهرسة نموذجية من خلال فهرس هجائي لكامل المجموعات إلى جانب فهرس رسمي جيد للعاملين توفر على إعداده جورج ماتياي أمين المكتبة. وكان هناك ربط وثيق بين المداخل في الفهارس والكتب على الرفوف من خلال رمز قصير بين الاثنين بما أسفر عن مرونة فاثقة في انسياب الكتب ويعزى هذا الفضل إلى أمين الكتبة الجيرمياس ديفيد رويس، صنة ١٨٣٧ وهو الذي وفد من كوبنجن سنة ١٧٨٢. وفي نحو سنة ١٨٠٠م كانت مجموعات مكتبة جامعة جوتنجن قد بلغت ١٨٠,٠٠٠ مجلد وكانت أهم مكتبات أوروبا على الإطلاق في الكتب الحديثة بالذات وكان لها تأثير كبير في العقود التالية على المكتبات الأخرى وخاصة في قواعد استعمال المقتنات.

وكانت مكتبات البلاطات في تلك الفترة ماتزال أهم المكتبات على الإطلاق رغم أنها كانت تحتاج إلى شوط طويل حتى تتخلص من صفة المكتبة الشخصية وتكتسب صفة المكتبة الرسمية الخالصة. وكانت بما تقتنيه من نفائس وذخائر قديمة وتميزها باقتناء المجموعات الكاملة وبما لها من خصوصية قد جنحت نحو الحفظ أكثر من الإزهار الإتاحة. ولنا هنا في مقام تحليل تطور تلك المكتبات فقد غلقتها ظروف الازدهار والاتكماش الدائمة وكانت تحكمها الاعم الاغلب دوافع كل أمير وميوله إن كانت علمية أو مظهرية؛ وكذلك شخصية أمين المكتبة العامل فيها. والحقيقة أن إحدى صفحات الفخار في تاريخ هذه المكتبات هو ربطها في بعض الحالات بقادة التنوير والإنسية ـ الجديدة فقد عمل في تلك المكتبات أمناء مثل «جوتفريد فيلهلم ليبنتزة المحتال الذي عمل أمينا لمكتبة هانوفر من ١٦٧٦ فصاعدا وعين في وظيفة شرفية في مكتبة وولفنبوتيل سنة ١٦٩٠م ومن بينهم أيضا «جوتهولد إفرابيم ليسنج» الذي عمل أمينا لمكتبة وولفنبوتل ١٦٩٠م ومن بينهم أيضا «جوتهولد إفرابيم ليسنج» المكتبي ويجيده؛ وكان «ليبنتز» بالذات يصر على وجود ميزانية ثابتة ودائمة وفهرسة دقيقة واعية وساعات فنح وتشغيل طويلة عمدة.

ومن الشخصيات الأخرى التي لابد وأن تذكر هنا «أندرياس فيلكس فون أوفيل؟
١٩٧١-١٧٧٨م أمين مكتبة البلاط في ميونيخ الذي أعطى اهتماماً بالغاً بفهارس الكتب المطبوعة والمخطوطة في تلك المكتبة؛ وكذلك جوهان مايكل فرانكي في مكتبة بلاط درسدن الذي صنف الكتب طبقاً لنظام موضوعي ـ جغرافي من وضعه هو، ومن ثم كانت أحسن المكتبات تصنيفاً في زمانها رغم عدم وجود فهرس لها آنذاك وهو الفهرس الذي أعده فيما بعد هجوهان كريستوف أديلونيج؛ ١٧٣٧-١٥٠٦م.

ولقد اعترى النظم الداخلى لقاعات المكتبة فى القرن الثامن عشر تغيير واضح فباستثناء قاعات الباروك الشهيرة فى مكتبات الاديرة فى جنوبى المانيا كانت مكتبات المبلاطات هى البادئة بنبذ نظام المقارئ الشهير فى العصور الوسطى واحلت محله طراز «السالموت» أى المبانى ذات الصالات الكبيرة التى كانت محورها صالة ضخمة تعتبر فى وقت واحد مكتبة وقاعة عمل. وكان أول تموذج من هذه المكتبات مكتبة المدوية فى وولفنوتيل التى بنيت فى ١٩٧١-١٩١١.

وفى سنة ١٧٧٤ تم تشييد بناء جديد للمكتبة الملكية فى برلين وضع تصحيحه المهندس فيشر فى إيرلاخ، وقد اشتهر هذا التصميم باسم الكومود أى ردع الادراج وقد استمرت إلمكتبة في هذا المبنى طيلة ١٣٠ سنة. وكان حل مشكلات الحيز يتم عن طريق توفير قاعات جديدة أو نقل المكتبة إلى مكان أرحب؛ وعلى سبيل المثال نقلت مكتبة «درسدن» إلى «القصر الياباني» سنة ١٧٧٦ ونقلت مكتبة «فيمار» إلى جرون ـ شلوس. والمكتبة التى أسسها الدوق «كارل يوجين» في قلعة لودفيجزبرج نقلت إلى شتوتجارت سنة ١٧٧٦ ووضعت هناك للاستخدام العام. وكانت مكتبة بلاط دار مشتات تفتح في بادى الأمر سنة ١٧٧٨ فقط لموظفي البلاط ولكنها بعد ذلك فتحت للاستخدام العام. وكانت مكتبة البلاط في مانهايم والتي أسسها ١٧٥٦م المنتخب «كارل ثيودور» قد حققت ازدهاراً ونموا غير عادى بحيث بلغت مجموعاتها «كارل ثيودور» قد حققت ازدهاراً ونموا غير عادى بحيث بلغت مجموعاتها

وإذا ولينا وجهنا شطر الفترة الثالثة من العصور الحديثة وهي الواقعة بين الثورة الفرنسية والحرب الألمانية الفرانكية أي ١٧٨٩-١٨٧٠م سوف نجد أن الغزوات التي شنتها جيوش الثورة الفرنسية ونابليون على ألمانيا قد تسبيت في تدمير العديد من المكتبات الألمانية؛ وقد أعقب الجيوش الفرنسية موظفو الحكومة الفرنسة الذين نهبوا ما وصلت إليه أيديهم من مخطوطات ومطبوعات ثمينة نادرة وحملوها إلى فرنسا. وفي بعض الأحيان كان يحدوهم في عملية السلب والنهب قوائم تعد لهم سلفًا بما يجب أن ينهبوه ويحضروه. والمكتبات التي تضررت بصفة خاصة من هذه العملية هي تلك التي كانت قائمة على الضفة اليسرى لنهر الراين مثل ماينز، تريير، ميتز، كولون... وخارج منطقة الراين نجد نورنبرج بصفة خاصة ونى شمالي ألمانيا نجد وولفنبوتيل من المناطق التي تعرضت للنهب الشديد. ولقد أنقذ الإخلاء السريع بعض المقتنيات من أيدى الفرنسيين ولكن عملية الإخلاء أيضا تسببت في أضوار جسيمة لها. ورغم أن اتفاقية السلام في فيينا سنة ١٨١٥م كانت تنص على إعادة المواد المسروقة إلا أن ذلك النص لم ينفذ إلا جزئياً فقط مما أتاح لمكتبة مثل وولفنبوتيل استرداد جزء كبير من مخطوطاتها. وأهم من ذلك فإن ثمانية وثلاثين من المخطوطات المكتوبة بالألمانية القديمة والتي أخذت من مكتبة بالاتينا في هايدلبرج وحملت إلى روما خلال حرب الثلاثين عاماً ومنها تسربت إلى باريس خلال حكم نابليون، قد أمكن استردادها بمقتضى ذلك الاتفاق.

كذلك أمكن استرجاع ٨٤٧ مخطوطة أُخذت من مكتبة بالاتينا وأعيدت إلى هايدلبرج سنة ١٨١٦م على يد البابا في روما واعترافا بفضل ملك بروسيا.

لقد حدثت تغيرات ضخمة سنة ١٨٠٣ من جراء القرار الإمبراطوري القاضي بتعويض الأمراء الألمان في المقاطعات الواقعة على الضفة اليسرى من نهر الراين والتي أعطيت إلى فرنسا بمقتضى معاهدة لونيفيل سنة ١٨٠١م بمقاطعات أخرى على الضفة اليمني من النهر، وقد أدى ذلك إلى تفكيك الممتلكات والمدن والمحلبات والأديرة والموسسات الدبنية الثي كانت موضوعات لقرار الإمبراطور ووضعت تحت أمرة الأمراء الجدد. ومن هذا المنطلق أصبح العديد من المكتبات ملكاً للأمراء الجدد وفي حالات قليلة ملكا للمدن، بل وتم بيع الكثير من الكتب كورق دشت كما يددت عشرات الآلاف منها شذر مذر. وفي بافاريا وبادن و فيرتمبرج كانت عملية العلمنة تتم على نطاق واسع جدا وبهذه الطريقة استقرت كميات ضخمة من كنوز وذخائر مكتبات الأديرة في مكتبة بلاط ميونيخ والتي جاءت بهذه الطريقة في حوزتها مجموعة نادرة وفريدة من المخططوات وأوائل المطبوعات. كما تلقت مكتبات برسلفاو، دار مشتات، كارلسرو، شتوتجارت وغيرها من المكتبات نصيبها من مخطوطات ومطبوعات الأدرة والمؤسسات الدينية من خلال عملية العلمنة هذه. ولم ينج من عملية العلمنة هذه إلا بعض مكتبات الأمراء التي ظلت في أيدي أصحابها. وكان من ضرورات عملية التحول والنقل هذه إنشاء مستودعات إقليمية للكتب، تطورت هذه المستودعات في بروسيا وبافاريا لتصبح مكتبات المقاطعات أو مكتبات النواحي وإن لم تحقق إلا قلة منها لوعا من الأهمية والتميز على نحو ما حدث في مكتبة مدينة وناحية أوجزبرج. وحدث نفس الشيء في مكتبات نواحي باساو، ريجنزبرج، إنجشتات وكما حدث في مكتبات أرض دوسلدورف و فسبادن. ومن الظواهر الملفتة للنظر أن المدن لم تُبد اهتماماً كبيراً بإنشاء مكتبات بها.

وبعد حروب الاستقلال حدث تقدم ملحوظ فى المكتبات الألمانية: مكتبات الولايات الكبيرة والصغيرة، مكتبات المقاطعات والمدن، وقبل كل أولئك مكتبات الجامعات التى عملت جميعا كمكتبات أكاديمية للاستخدام العام، ومن هذا المنطلق الجديد دخلت تلك المكتبات في عملية إعادة تنظيم شاملة. وكانت مكتبة جامعة جوتنجن هي النموذج الحي على الاتجاه الجديد وقد تبعتها في ذلك مكتبة جامعة ميونيخ ثم المكتبة الملكية في برلين التي لم تتقدم إلى موقع الصدارة إلا في نهاية القرن. وقد أدت ميزانيات التزويد الثابتة والمتنظمة وقوانين الإيداع المتنابعة (١٨١٧ فيرغبرج، ١٨٢٧ المقاطعات البروسية، ١٨٣٦ هيش، ١٨٦٥ بافاريا) وتبادل وبيع النسخ المكررة، أدت جميعا إلى زيادة واضحة في مجموعات المكتبات. ومن الملاحظ أن التبرعات المألية للمكتبات في تلك الفترة لم تكن سخية ومع ذلك استطاعت المكتبات أن تنمر أساساً من خلال الشراء. وتنيجة لهذا كله كان نمو المجموعات سريعا مما تسبب في بعض الحالات في مشاكل التسكين والحيز.

ولقد كانت الولايات سخية في الاهتمام بمكتبات الجامعات، وقد تواكب ذلك مع ازدهار الجامعات والتحامها بالمجتمع. وفي تلك الفترة تم حل عدد من الجامعات الصغيرة وضمت مكتباتها إلى أقرب جامعة كبيرة على نحو ما حدث مع: تريير ١٧٩٨، كولون مباشرة بعد ١٨٠٠، ريتتيلن ١٨٠٩، هيلمشدت و فرانكفورت أودر ١٨١٠، إيرفورت ١٨١٦، فيتنبرج و هيربورن ١٨١٧، دويسبرج ١٨١٨. وكانت الجامعات البروسية الثلاث الجديدة التي أنشئت في برلين، بون، برسلاو قد أنشئت معها مكتبات جيدة. وكانت المكتبات الجامعية في هذه الفترة تُدار أيضا بواسطة اساتذة يعملون بها كوقت إضافي وقد قام بعضهم بإنجازات استثنائية نذكر منهم: الفردريتش ريتشيل؛ في بون (١٨٥٤-١٨٦٥) و الروبرت موهل؛ في توبنجن ١٨٤١ – ١٨٤٤. كذلك فإن بعض أمناء المكتبات المتفرغين قد أدوا خدمات جليلة لمكتباتهم الجامعية منهم: «فردريتش أدولف إيبرت» في وولفنبوتيل ١٨٢٣–١٨٢٥ وفي مكتبة بلاط درسدن ١٨٢٥–١٨٣٤ وكذلك المارتين شريتنجر، في مكتبة بلاط ميونيخ ١٨٠٢-١٨٥١. وفيما يتعلق بالفهارس فقد ساد نظام فهرسة جوتنجن (الفهرس المصنف الهجائي المتوافق مع ترتيب الكتب على الرفوف) في شمال ألمانيا؛ بينما في جنوبي ألمانيا ساد نظام الترتيب الموسوعي الواسع الذي وضعه اشريتنجرا في مكتبة بلاط ميونيخ.

وقد حظيت فهرسة المخطوطات وأوائل المطبوعات باهتمام خاص في كل مكان، على نحو ما نصادفه في الفهرس الذي أعده في ميونيخ «جوهان أندرياس شميللر» الممام، والفهرس الهجائي الشامل للمكتبة الملكية في برلين الذي قام به «فيليب بوتمان» ١٨٨١-١٨٨١ وفهرس برلين المصنف الذي بدأه «جوليوس شريدر» سنة ١٨٨٤ ونظام الفهرس الموضوعي الذي ابتدعه «أندرياس شبليير مارشيه» لمكتبة دوقية دار مشتات الكبرى ٧٨٧-١٨٥٨؛ والنظام الفرائكي الذي وضعه «إيبرت» في درسدن، وغير ذلك من التطورات التي حدثت في مجال الفهرسة والفهارس الألمانية.

وفى مطلع القرن التاسع عشر بدأ ظهور المكتبات الشمبية أو المكتبات الحرة وقد طالب بإنشائها جنريش ستيفانى منذ سنة ١٧٩٧م وكان يسميها المؤسسات القراءة الحرة». وفى سنة ١٨٢٨ قام وزير خزانة ساكسونيا «كارل بريسكر» بإنشاء مكتبة مدينة جروسينهين وقد قصد بها أن تكون مركزاً للتعليم الشعبى. وقد قام المؤرخ الهريريش، قون رومر بتقديم وقف فى سنة ١٨٥٠م لبناء أول مكتبة شعبية فى برلين وكان قد رار الولايات المتحدة سنة ١٨٤١م وحيز مكتباتها العامة التى سماها المكتبات التعليمية.

في نهاية هذه الفترة بدأ أيضا ظهور المكتبات المتخصصة وذلك لمواكبة اتجاه ألمانيا نحو العلوم والتكنولوجيا ففي القرن التاسع حشر أدى التقدم العلمي إلى إنشاء عدد من الاكادعيات التجارية، التعدينية، الهندسية والتي ربما تحولت فيها إلى جامعات تكنولوجية. ومن بين تلك الاكادعيات برونزويك ١٧٤٥-١٨٧٧، برلين شارلوتنبرج ١٧٩٩، كارلسرو ١٨١٥، درسدن ١٨٢٨، شتوتجارت ١٨٩٩، هانوفر ومنات ١٨٣٦، آخن ١٨٧٠، جدانسك ١٩٠٤، وبركلاو ١٩١٠، هانوفر وهذه جميعا كانت لها مكتبات متخصصة كل في مجال اهتمامها. ومن بين المكتبات المخصصة في الإدارات الحكومية والتي ظهرت في تلك الفترة: مكتبة مكتب الشتون الجارجية في برلين (١٧٩٨)؛ مكتبة المتحف الوطني الجرماني التي أنشئت في نورنبدج ١٨٥٠ والتي تخصصت في جمع كتب التاريخ والحضارة الجرمانية. كذلك من المكتبات الهامة نصادف مكتبة الرابج التي أسست صنة ١٨٤٨ من خلال هدايا

تطوعية من جانب الناشرين الألمان ويدعوة من اهنريتش فيلهلم هانه والتى لم تتطور المرا هاماً بعد ذلك واستقر بها المقام فى دار الكتب الألمانية فى ليبزج. وفى القرن التاسع عشر قامت عدة شركات برعاية وتحويل إنشاء مراكز معلومات لتسهيل الحصول على المعلومات اللازمة للصناعة والتكنولوجيا على نحو ما نصادفه فى مكتبة كيويل في ليفركوستين. كما أن الجمعيات العلمية والنوادى توفرت فى كثير من الأحيان على إنشاء مكتبات متخصصة. كذلك أنشئت المكتبات فى العديد من الأكاميميات التي أشرت إلى ظهورها ومن بينها أكاديمية الزراعة فى هوهينهايم، أكاديمية الغبات فى هانوفر؛ أكاديمية النجارة فى هانوفرش ـ مندن، أكاديمية الطب البيطرى فى هانوفر؛ أكاديمية التجارة فى كولون. كذلك قامت مؤسسات مثل معهد الاقتصادى الدولى فى كبيل؛ المحكمة المياليا للراتج الألماني فى برلين؛ الأثر الجرماني التاريخي فى ميونيخ بتطوير مكتبات متخصصة لها قمة عالية.

وعندما نتقل إلى الفترة الرابعة من العصور الحديثة الالمانية وهي الواقعة بين قبام الإمبراطورية الإلمانية وحتى انتهاء الحرب العالمية الثانية أي من ١٨٧١ وحتى ١٩٤٥ وهي ثلاثة أرباع القرن، سوف نجد أن مستولية المكتبات العامة تقع على عاتق الحكم المحلى في الولايات والبلديات وكانت نتيجة ذلك هو الاختلاف الشديد في شبكات المحامى والمعامة ومنظوماتها وتشتت المجموعات وتباين التبعيات والإجراءات الدقيق لهذا المصطلح. ومع ذلك فقد كان هناك في نهاية القرن التاسع عشر اتجاه نحو النوطيد والتعاون والتنسيق وخاصة في مجالات تأهيل المكتبين ونظم الفهرسة والتصنيف وطرق الاستخدام والإتاحة وقد قادت هذا الاتجاه مكتبة برلين الملكية مكتبة الدولة في بروسيا فيما بعد (١٩٩١) _ وخاصة في عهد مديرها الهمام «أرجست وليامز» ١٩٠٦-١٩٠٥ و وذلك المدير «أدولف فون هاوناك» حروس» ١٩٧١) المدير «أدولف فون هاوناك» كروس» ١٩٧٦-١٩٠١ المدير «هوجو أندريس كروس» ١٩٧٦-١٩٠١ المدير العاملة الم مكتبة بلاط ميونيخ فقد تطورت بهدوء شديد إلى مكتبة بلاط ميونيخ فقد تطورت بهدوء شديد إلى مكتبة بلاعث وحتى الحرب العالمية الاولى لم تكن قد تقدمت إلى موقع الصدارة في منظومة بعث وحتى الحرب العالمية الاولى لم تكن قد تقدمت إلى موقع الصدارة في منظومة

الكتبات في بافاريا حتى عهد مديرها همانز شنور فون كارولزفيلده ١٩٠٩-١٩٢٩. ومنذ إنشاء اتحاد المكتبات الالمانية سنة ١٩٠٠م وهو يسعى حثيثا نحو التوحيد والتعاون والتنسيق بين المكتبات الالمانية. ومنذ منتصف القرن التاسع عشر بدأت دوريات المكتبات في الصدور فبدأت «سيرابيوم» التي يحررها مدير مكتبة مدينة ليزج روبرت نومان ١٨٤٠-١٨٧٠؛ ومجلة شئون المكتبات التي يحررها الببلوجرافي القدير «جوليوس بتزهولدت» ١٨٤٠-١٨٨٦؛ ومجلة أعمال المكتبات التي أصدرها منذ ١٨٨٤م أوتوهارتوج والتي غدت أهم مجلات المكتبات هناك.

وإلى جانب الأنواع المختلفة من المكتبات والتى وصلتنا عبر الفترات الثلاث السابقة جدت فى فترتنا الرابعة هذه أنواع جديدة من المكتبات وهى أساسًا المكتبات المتحصصة والمكتبات العامة أو الشعبية أو الحرة أيا كانت التسمية. كذلك يعتبر إنشاء «دار الكتب الألمانية» ١٩١٢ فى ليبزج حدث له أهميته الخاصة.

كذلك فإن الأتجاه نحو المكتبة الحديثة في ألمانيا لم يكن ممكنا دون ظهور وأمين المكتبات، وكان أنطون كليت مؤلف كتاب واستقلال مهنة المكتبات، هو أول مدير مهنى لمكتبة جامعة يينا ١٨٧٠م. وفي بروسيا كان أول مكتبى متخصص هو وكارل دودياكو، الذي عمل مديراً لمكتبة جامعة برسلاو نفس سنة ١٨٨٦م مديراً للمكتبة الملكية في برلين. وكان وأوتوهارتوج، مدير مكتبة بنفس سنة ١٨٨٦م مديراً للمكتبة الملكية في برلين. وكان وأوتوهارتوج، مدير مكتبة جامعة هالى منذ ١٨٧٦م، ووفردريتش التهوف، المكتبى المهنى كان مستشاراً لورازة التعليم العام ثم وزيراً لها ١٩٨٧م، ١٩ وهؤلاء جميعا كانوا الدعاة الحقيقيين لتطوير مكتبات بروسيا. وكانت الإصلاحات التي دعوا إليها هي الإعداد المهنى لامناء المكتبات وإنشاء (مجلس شون المكتبات) في بروسيا.

ولقد كافح «فردريتش النهوف» كفاح الابطال من أجل إنشاء نظام وطنى للمعلومات في المانيا وعمل طويلا في هذا الاتجاء فقد أصدر في سنة ١٨٨٨م قراراً بضرورة نشر قوائم ببليوجرافية مفصلة لكل الكتب الجديدة التي تزود بها المكتبة الملكية في برلين. وفي سنة ١٨٩٩ أصدر «قواعد الفهرسة البروسية» المعروفة باسم «التعاليم البروسية» التى نصت على ضرورة اتباع القواعد الخاصة بفهرس المؤلف والعنوان فى جميع المكتبات الجامعية فى بروسيا. وبعد تقنين قواعد الوصف على ذلك النحو غدا من السهل إعداد الببليوجرافيات التى تحصر وتسجل وتصنف الإنتاج الفكرى المقتنى فى المكتبات. وعلى سبيل المثال بدأ فى المكتبة الملكية فى برلين سنة ١٩٠٣ إعداد الفهرس الموحد للمكتبات البروسية ولكن العمل فيه صار بطيئاً ولم يبدأ طبع ذلك الفهرس إلا ابتداء من سنة ١٩٣١. وقد تضمن الفهرس مقتنيات مائة مكتبة المائية وتحساوية. ورغم أن المستهدف كان طبع ٢٠٠٠ مجلد من هذا الفهرس إلا أن الطبع توقف عند المجلد الرابع عشر بسبب الحرب العالمية الثانية. وكان «التهوف» قد اقترح أيضا فى مطلع القرن العشرين أن تقوم المكتبة الملكية فى برلين بإعداد قائمة موحدة بأوائل المطبوعات ولم تبدأ طباعة تلك القائمة قبل ١٩٢٥. كما ساعد «النهوف» الهوسية .

لقد تعطلت مسيرة المكتبة الألمانية خلال الحرب العالمية الأولى ١٩١٨-١٩١٨م وما أعقب ذلك من التضخم وانحطاط قيمة العملة وتعطل استيراد الكتب والدوريات الاجنبية أو كاد، ولم ينقذ الموقف قليلا إلا «اتحاد طوارئ الباحثين الألمانة الذي أدى الاجنبية أو كاد، ولم ينقذ الموقف قليلا إلا «اتحاد طوارئ الباحثين الألمانة الذي أدى إيجاد نظام «الإعارة البينية» سنة ١٩٣٦ كما أدى إلى التركيز على التخطيط الاقتصادي في المكتبات، وفي سنة ١٩٣٦ بذلت جهود مضنية لتحقيق الإدارة الموحدة أو الموطنية للمكتبات، وفي سنة ١٩٣٦ بذلت جهود مضنية للمكتبات وكذلك لاختبارات التعيين في الوظائف العليا. وفي سنة ١٩٣٠ صدر قرار شبيه لاختبارات التعيين في الوظائف المليا. وقد تم تداول بعض الثغرات الثائمة في قوانين الإيداع في تلك القوانين الجديدة: هامبورج ١٩٣٤، ثورنجيا ١٩٣٦، بادن ١٩٣٦، ساكسونيا ١٩٣٨.

ولقد كانت الحرب العالمية الثانية مدمرة تماما لنظم الكتبات الألمانية سواء بالنسبة للمقتنيات أو المبانى ولم يتم إخلاء وإنقاذ سوى القليل. ولقد ألفت هذه الحرب بأعباء جديدة وعقبات لا حد لها أمام إعادة البناء وتعويض المقتنيات وخاصة الإنتاج الفكرى الاجنبى وإعادة العلاقات مع المكتبات الاجنبية وإعادة تنظيم الصفوف. من المشروعات المكتبية الفلة التي يجب أن تذكر هنا والتي جاءت على المستوى الوطنى في ألمانيا تأسيس «اتحاد التبادل الأكاديمي» سنة ١٨١٧م والذي أدى في سنة ١٩٩٧م إلى تبادل عام لكل المطبوعات الجامعية. وكان أداة ضبط هذا النبادل هو «السجل السنوى للمطبوعات الجامعية» منذ عام ١٨٨٥ والذي تولته منذ ١٩٣٧ دار الكتب الألمانية في برلين. كذلك تعتبر «التعليمات البروسية» في الفهرسة والتي سبق ذكرها والتي نم تطبيقها في معظم المكتبات الألمانية منذ ١٨٩٩ وكذلك ما نتج من التي أفادت منها المكتبة الألمانية كثيراً. وقد سبق أن أشرت إلى «الفهرس الموحد للمكتبات البروسية» الذي بدأ سنة ٣٠٩١ وكان قد تم للمكتبات البروسية» الذي بدأ سنة ٣٠٩١ ولم يطبع إلا في سنة ١٩٩١ وكان قد تم توسيعه ليصبح «الفهرس الألماني الموحد» منة ١٩٣٥ ولكن نتيجة الحرب لم يتقدم طبعه لما بعد المجلد الرابع عشر. من المشروعات الهامة على النطاق الوطني أيضا والفهرس الشهرى للمطبوعات الحكومية الذي تولته «دار الكتب الألمانية» منذ ١٩٣٨ ووهمته الحرب أيضا.

وعلى المستوى الدورى تم إتفاق بين ألمانياً وفرنسا على تبادل الرسائل الجامعية منذ
١٩٥١م وقد تبعته اتفاقات أخرى مع دول مختلفة. وفي سنة ١٩٠٤ شكلت اللجنة اللبوسية للفهرس الموحد بأوائل المطبوعات والتي كان مقرها في المكتبة الملكية في برلين وقد نشرت أول مجلد من ذلك الفهرس سنة ١٩٧٠. وعندما أسس الاتحاد الدولي لجمعيات المكتبات ومؤسساتها سنة ١٩٢٧ أصبح اتحاد المكتبات الألمانية عضوا مؤسساً فيه.

فى الفترة التى نحن بصددها حدث تحول فى مبانى المكتبات الألمانية ونبذ طرار «السالبوب» الذى صادفناه من قبل وخدت المبانى أكثر واقعية ووظيفية. وقد غدا الطراز الجديد يفصل ما بين قاعات الاطلاع ومخارن الكتب وأصبح تخطيط المبنى وتنظيمه أكثر بساطة، واستخدم الصليب فى التجهيزات الداخلية: رفوف، سلالم، أسطح وأسقف. وقد بدأ الطراز الجديد فى المبانى المكتبية ١٨٧٥ فى كارلسرو وروستك ثم انتشر هذا الطراز بعد ذلك فى مناطق عديدة من بروسيا:

هالي ١٨٧٨--١٨٨٠؛ جريفزفالد ١٨٨٠-١٨٨٠، كييل ١٨٨١-١٨٨٣، جوتنجر

إيرفيتروغيزيا و ١٩٨٨-١٨٨٣، ماربورج ١٨٩٧. ومن بين المكتبات التي ماتزال في مبناها من هذا الطراز حتى الآن مكتبة البلاط في ميونيخ؛ المبنى الجديد للمكتبة الملكية الملكية في برلين ١٩٦٤؛ مكتبة جامعة توبنجن ١٩٢١. وعما يبجد ذكره أن ثماني عشرة قمل برلين ١٩٦٤؛ مكتبة من أصل أربع وعشرين مكتبة جامعية في الماتيا قد انشتت لها بماني جديدة قبل الحرب العالمية الثانية. وتتبجة للاتجاه نحو المكتبات المخزية كان لابد من إنشاء قاعات مطالعة منفصلة وكانت هذه القاعات عادة مركزية دائرية تحيط بها المخاذن وقد الجهت بعض المكتبات الألمائية نحو قاعات المطالعة ذات الأسقف المنخفضة المستوية على نحو ما نجده في دار الكتب الألمائية في ليبزج ١٩٦١ وتوبنجن؛ وأصبحت على نحو ما نجده في دار الكتب الألمائية وأصبحت المحالعة مستطيلة وليست دائرية وأصبح هناك قاعة مراجع توضع فيها المراجع بعيدا عن المخازن على نحو ما قدمه دردياكو ١٨١٩، وقد قلمتها ميونيخ ١٨٤٠، ثم جوندجن سنة ١٨٧٨ ثم انتشر هذا التقليد بعد ١٩٠٠ في كل الماتيا. وحتى الحرب العالمية الثانية كان تطور مباني المكتبات يتجه نحو «المكتبة ثلاثية الأجزاء والتي تفصل بين: الكتب، الاستخدام، الإدارة.

ومن التطورات التي وقعت في تلك الفترة الاتجاه نحو «الإعداد الهني» المنظم المعاملين في المكتبات وكذلك تنظيم اختبارات التعيين في وظائف المكتبات على ما أسلفت. والوضع الآن فيما يتعلق بالإعداد المهني اختلف من مكان إلى مكان. ففي سنة ١٨٩٣م أدخلت بروسيا نوعاً من الإعداد المهني داخل المكتبات (التلمذة المهنية)، وفي سنة ١٩٦٨م أنشئ في برلين (معهد علم المكتبات)؛ وفي ١٩٠٩ كان هناك دبلوم مهني غير أكاديمي يؤدى إلى «ترخيص مزاولة المهنة». وفي بافاريا وسكسونيا نجد نفس نظام التلمذة المهنية أي الإعداد المهني داخل المكتبات على نحو ما هو موجود في بروسيا.

فى هذه الفترة أيضا تحسن وضع عملية التزويد امتداداً للفترة السابقة، حيث غدت هناك ميزانية ثابتة ومنتظمة واختيار واعد للمواد وتعيين أخصائى موضوعات فى المكتبات الكبيرة.

وغدا هناك أيضا تطبيق أكثر حسما لقوانين الإيداع. وأصبحت دار الكتب الأنانية المستودع المركزى للإنتاج الفكرى الوطنى وحيث كان الناشرون الألمان يقدمون الستودع المركزى للإنتاج الفكرى الوطنى وحيث كان الناشرون الألمان يقدمون وإنتاجهم طواعية حتى الراجع منه إلى تلك المكتبة منذ ١٩٤١، ولكن بعد ١٩٤٠ عن الدولى بعد إنشاء مركز التبادل الوطنى سنة ١٩٢١؛ والذى نقل مقره إلى مكتبة الولاية في بروسيا. وكان ترتيب الكتب و مايزال يتفاوت من منطقة إلى أخرى ففى بروسيا يسود الترتيب المصنف بينما في جنوبي ألمانيا يسود نظام التجميعات الموضوعية. والدخول إلى المكتبات المخزنية مقصور على جماعات محددة من المستعدين.

وقد أدى الفصل الحاد بين المستفيد والوصول المباشر إلى المجموعات، إلى ضرورة تحسين الفهارس لانها ساعتلذ الاداة الرئيسية ـ للتعرف على المجموعات. ومن هنا وضعت قواعد الفهارس الهجائية وتم توحيدها طبقا للقواعد التي وضعها فزدياكوا في برسلاو ١٨٨٤ وطبقا للتعليمات البروسية ١٨٩٩. أما المكتبات التي سارت على قواعد من صنعها هي فنذكر منها ميونيخ و توينجن ١٩٢٧. وقد رفضت معظم المكتبات الالمائية تطبيق القواعد الدولية أو الانجلو أمريكية ١٩١١-١٩١٢. وفي مجال المهرسة الموضوعية استمرت المكتبات الالمائية في تبنى الفهارس المصنفة التقليدية. ومن الحريين العالميتين جرت محاولات مستميتة لتوحيد نظام التصنيف المعمول به في المكتبات الالمائية التوحيد نظام التصنيف المعمول به في

وقد جرى جدل عنيف حول تطبيق الفهرس الموضوعي الهجائي «رؤوس الموضوعي الهجائي «رؤوس الموضوعات» ولكنه لم يلق ترحيباً كبيراً ونظر إليه على أنه مجرد فهرس تكميلي مساعد. وعلى الرغم من السمعة والشهرة ذائعة الصيت التى عليها التصنيف العشرى فإنه لم يحظ تقريباً بأى قدر من الرحيب في ألمانيا. ولقد أثيرت على نطاق واسع المواحد مناقشات كثيرة حول «مبدأ الفهرس الموضوعي المتوافق مع ترتيب الرفوف» في مقابل «مبدأ الفهرس الموضوعي المنفصل عن ترتيب الرفوف». وكان هناك عمول المتوافق مع ترتيب الرفوف».

المرقون. وكان النموذج فى ذلك فهرس بطاقات برلين المرقون ١٩٦١-١٩٢٥ والذى سُجلت عليه كل المطبوعات الألمانية والأجنبية فى المكتبة، وفهرس دار الكتب الألمانية، للإنتاج الفكرى الألماني الذى بدأ منذ ١٩٢١ والذى ساعد على إيجاد الفهرسة المركزية للإنتاج الفكرى الجديد.

فى تلك الفترة ظهر نوعان من المكتبات بناء على سياسة الانتفاع: مكتبة المراجع (مكتبة اللا إعارة) والتي تمثلها دار الكتب الالمانية ومعظم المكتبات المتخصصة والبحثية؛ ومكتبة الإعارة، وهذه الاخيرة طورت نظاما وطنياً للإعارة البينية. وفي سنة ١٩٣٦ دخلت المكتبات الالمانية نظام الإعارة البينية الدولي. ولقد ازداد استخدام المكتبات الالمانية في تلك الفترة: بما لم يكن متصوراً ولفلك تم مد وقت التشغيل والفتح إلى ساعات أطول.

ولقد قامت دار الكتب الألمانية فى ليبزج سنة ١٩١٢ عن طريق جهود تطوعية مشتركة من اتحاد باعة الكتب و مدينة لبيبزج وولاية ساكسونيا. وهذه المكتبة تمثل معنى خاصا لالمانيا.

وفى خلال فترة التضخم والركود الاقتصادى التي أعقبت الحرب العالمية الأولى دخل الرايخ الألماني طرفا داعما لتلك المكتبة. وفى سنة ١٩٤٠ غدت مكتبة حكومية ومنذ ١٩١٣م اختطت لنفسها سياسة جمع كل الإنتاج الفكرى المكتوب بالألمانية فيما عدا النوتات الموسيقية حتى سنة ١٩٤٣، تلك النوتات التي كانت تذهب إلى مكتبة الموسيقى الألمانية التي أسست سنة ١٩٠٦ ثم ضُمت إلى المكتبة الملكية في برلين ١٩٩١ والتي تطورت منذ ١٩٧١ إلى وكانة مركزية لمكتبة اللولة في المانيا. وهذه المكتبة هي مكتبة إطلاع (مراجم) ونادراً ما تعير مقتنياتها في الخارج.

وإلى جانب تطور المكتبات الجامعية تطور نظام مستقل للمكتبات العامة في المانيا في نهاية القرن التاسع عشر، واقترب من النظام المكتبى العام في كل من الولايات المتحدة وبريطانيا وقد عُرِف هذا النظام باسم (حركة قاعات المطالعة) وكان من أقوى دعاته بين آخرين «قسطنطين نوونبرج» في كبيل و «جوتليب فرينز» في بولين - تشارلوتنبرج وهامبورج ۱۸۹۹، دوسبيرج ۱۹۰۱، ستيتين و إلبرفيلد ۱۹۰۲ وغيرها من المدن. كذلك وجدت بعض المكتبات العامة من خلال الوقف كما حدث في حالة مكتبة ليسيهال ديز وايس ستفتونج في يينا ۱۸۹۵ ومكتبة كروبش في إيسين ۱۸۹۹ وغيرها.

هذه المكتبات العامة غالبا ما كانت تمول من جانب المدن (مجلس المدينة) ومن ثم فقد كانت متاحة للجميع وغالبا ما كانت تقتنى فقط أروج الكتب وخاصة القصص وكتب الادب. في نفس ذلك الوقت بدأت الولايات تسيطر على الحركة المكتبية: ففي سنة ١٩٠٩م أصبحت الاختبارات المهنية للتعيين في بروسيا في يد الولاية؛ وفي سنة ١٩٠٩م أسس أول مجلس استشارى حكومي للمكتبات في العديد من المدن الكبيرة. وقبيل الحرب العالمية الأولى قام والتر هوفمان بإنشاه شبكة مكتبات عامة نموذجية في ليزج مربوطة إلى (معهد القراءة والكتاب) وعلى العكس من شبكة مكتبات هوفمان الني كانت تسعى إلى إرشاد القارئ ونصحه حول اختيار الكتب التي يقرؤها؛ كانت مؤسسة ستنز ريشتونج التي أسسها إيرفين إيكرنخت التي اعترضت على أي تدخل أو تأثير من جانب أمين المكتبة على اختيارات القارئ؛ وظل الاتجاهان المتنافضان المتنافضان

وكان من الصعب إنشاء مكتبات عامة فى المناطق الريفية والمدن الصغيرة وقد جرت محاولات متفرقة لمدها بالكتب عن طريق المكتبات المسافرة والإعارة البينية. ولم تظهر مكتبات الاطفال فى المانيا إلا ابتداءاً من سنة ١٩٠٠ فى برلين وميونيخ فقط. وكان اندلاع الحرب العالمية الثانية معناه وقف مد المكتبات العامة لفترات طويلة وتجميدها أو انهيارها. وفى عهد النازى وجهت محتوياتها باتجاه الدعاية السياسية والاشتراكية الوطنية باعتبار هذه المكتبات موجهة نحو الجموع.

إن المكتبة الألمانية التي ازدهرت وأشرقت في كل اتجاه خلال النصف الأول من القرن العشرين، أصيبت بانتكاسة كبيرة عقب اندحار ألمانيا في الحرب العالمية الثانية سنة ١٩٤٥م. وبعد الحرب والتقسيم جرت محاولات إعادة البناء المؤلمة ومحاولة تعويض ٧٠ مليون مجلد وإعادة بناء المكتبات التي دمرت بالكامل أو دمرت جزئياً؛ وإعادة الفهرسة حيث سحقت فهارس كثيرة. وقد توقف التزويد حتى ١٩٥١ بسبب قيود المعملة. ولقد تم تقسيم المانيا إلى دولتين في تلك الفترة وكانت نتيجة التقسيم نظامين مختلفين للحكم وكان معنى ذلك نظامان مختلفان أيضا في المكتبات والمعلومات؛ وسار كل من النظامين في اتجاه في سنوات ما بعد الحرب الثانية وحتى إعادة التوحيد. ومن هنا فسوف نعالج المكتبة الألمانية في الجزئية الآتية التي تغطى الفترة ١٩٥٦-١٩٥٠ على شطرى المانيا.

المكتبات في ألمانيا الغربية (الأندادية) ١٩٤٠--١٩٩١

شهدت سنوات ما بعد الحرب في المناطق التي احتلتها القوات الأمريكية والبريطانية والفرنسية من ألمانيا محاولات إعادة بناء مباني المكتبات التي دُمرت تدميراً تاماً أو جزئياً والتعويض التلويجي لما فقد أو تلف من الكتب والفهارس. وبعد قيام ألمانيا الاتحادية سنة 1989 وبعد السيطرة على التضخم وبداية الاودهار الاقتصادي أخدات المكتبات في ألمانيا الغربية في زيادة مقتنياتها وتحسين خدماتها وبنت نظاماً قوياً للمكتبات يستطيع أن يخدم الاحتياجات المتنامية إلى المعلومات في مجتمع ويقراطي يرتفع فيه مستوى التعليم والبحث والثقافة بشكل لم يسبق له نظير.

لقد تطورت منظومة المكتبات في المانيا الاتحادية محكومة بالتقاليد الفدية ومربوطة إلى النظام الفيدرالي الجديد ولذلك قامت هذه المنظومة على أساس مبدأى اللامركزية والتعاون ، ولأن الحكومة الفيدرالية لم تكن مسئولة عن الشئون الفكرية والثقافية والعلمية فقد وقعت مسئولية المكتبات الاكاديمية والبحثية وغيرها على عانق حكومات الولايات. ومن هذه الزاوية لم تتح الفرصة لقيام نظام وطنى للمكتبات أو المعلومات هناك وحل محل ذلك ضرب من التعاون بين العديد من المكتبات ذات الأهمية الوطنية والاهتمام العام.

وفى سنة ١٩٤٦م أنشئت «المكتبة الألمانية» فى فرانكفورت كنظير لدار الكتب الألمانية فى ليبزج. وقد دارت مسئوليتها كما صنرى حول إعداد وإصدار الببليوجرافية

الوطنية الألمانية وجمع كل الكتب المنشورة في المانيا وكل الكتب الصادرة بالألمانية في الحارج منذ 1980. وفي سنة 1979م غلمت الملكتبة الألمانية، مؤسسة فيدرالية والمستودع القانوني الوطني لكل المطبوعات في اللولة. أما أكبر مكتبتن إقليميتين في اللولة وهما: مكتبة ولاية بإقاريا (باير) في ميونيخ و مكتبة ولاية بروسيا في برلين المغربية فقد أصبحتا بالمضرورة مكتبات مركزية إقليمية بحكم المجموعات القوية والقديمة وخاصة المخطوطات وأوائل المطبوعات والمجموعات الفضخمة من الإنتاج الفكري الأجئبي. وبحكم موقعها فقد أنبط بهما بعض الوظائف المركزية مثل إعداد ببلوجرافيات الكتب المطبوعة في القرن السادس عشر وإعداد اللهرس الموحد بالدوريات.

المكتبات الوطنية في المانيا الأندادية

لم تكن هناك في يوم من الأيام في المانيا مكتبة وطنية واحدة لعموم المانيا. ومع ذلك فإن «دار الكتب الألمانية» التي أسست سنة ١٩١٧ في ليبزج كانت تقوم بوظيفة جمع كل الإنتاج الفكرى الألماني كما كانت تقوم بإعداد وإصدار البيليوجرافية الوطنية الالمانية. وعند التقسيم وقعت هذه المكتبة من نصيب المانيا الميقراطية أو الشرقية. ومن هنا قامت ألمانيا الغربية بإنشاء مكتبة جديلة ند أو نظير للموجودة في ليبزج وقد صميت المكتبة الجديدة باسم «المكتبة الألمانية» كما سبق القول في سنة ١٩٤٦ في فرانكفورت وقد غدت كما رأينا مؤسسة فيدرالية سنة ١٩٢٩ وقد تحددت وظيفتها بجمع وحفظ وضبط الإنتاج الفكرى الآلماني ليس فقط الصادر في ألمانها الاتحادية بل وكسمبرج ايضا الصادر باللغة الألمانية في ألمانها الميقراطية، النمساء صويسر، لوكسمبرج الإنتاج الفكرى والضبط البيليوجرافي تقوم المكتبة الألمانية بالحدمات المركزية لكل مكتبات ألمانيا الغربية. كما أنها تضم المكتب الألمانية الجديدة؛ وقاعدة بيانات الحظ مكتبات ألماشر المعروفة باسم «بيليو حداتا» للبيوجرافي والتي تضم جميع المباشر المعروفة باسم «بيليو حداتا» للبحث البيليوجرافي والتي تضم جميع المبارث البيليوجرافي والتي تضم جميع المسجلات البيلوجرافي والتي تضم جميع التسجيلات البيلوجرافي للكتاب الألماني منذ ١٩٧٢.

وهناك أربع مكتبات متخصصة مركزية فى ألمانيا الغربية تدخل فى عداد منظومة المكتبات الوطنية، وهذه المكتبات هى: مكتبة العلوم الطبية فى كولون؛ مكتبة التكنولوجيا فى هانوفر؛ مكتبة اقتصاديات العالم أو الاقتصاد الدولى فى كيبل؛ مكتبة العلوم الزراعية فى بون. وقد تشكلت تلك المكتبات على غرار المكتبة الوطنية الطبية والمكتبة الزراعية الوطنية تى الولايات المتحدة وإن كانت هذه المكتبات تركز تركيزًا كيرًا على الإنتاج الفكرى الأجنبى كل فى مجالها.

ولقد ألحت أيضا في سياق التطور التاريخي إلى وجود مكتبات الولايات التي تتصدرها مكتبتان كبيرتان يطلق عليهما أيضا صفة الملركزية، هاتان هما: مكتبة ولاية بافاريا في ميونيخ و «مكتبة التراث الفكرى في بروسيا، وكل منهما تقوم بشى، من الحدمات الوطنية لعموم الجمهورية. وكانت مكتبة بروسيا قول تمويلاً مشتركاً من قبل الدولة والولاية مما؛ أما مكتبة بافاريا فهي تمول فقط من قبل الولاية. وقد كانت هاتان المكتبتان هما أكبر مكتبتين في كل جمهورية ألمانيا الغربية وتضمان كنوزاً رائعة من المطبوعات والمخطوطات القديمة إلى جانب ثروة عظيمة من الإنتاج الفكرى الاجنبي. وقد قامت هاتان المكتبتان بالتعاون مع المكتبة الألمانية بتنفيذ مشروعات وطنة على مستوى الجمهورية كلها.

وقد سبق أن المحت إلى أن مكتبة بافاريا قد نفذت الشكل الإلكترونى الببليوجرافى المعروف باسم مارك الألمانى وخزنت على أساسه مهاديات القرن الحامس عشر والسادس عشر. ولعله من نافلة القول أن نذكر بأن سائر الولايات الألمانية فيها مكتبات ولايات وإن صغرت وهى محلية على نطاق الولاية بالدرجة الأولى بل إن بعض مكتبات تلك الولايات تقوم بدور المكتبة الجامعية للجامعات المجاورة لها مثل مكتبة ولاية وجامعة هامبورج. هذه المكتبات تتمتع بحق الإيداع فى ولايتها أو منطقتها كما تقوم فى معظم الحالات بنشر البليوجرافيات المحلية.

وكان هناك فى المانيا الغربية ما يعرف بـ همركز المكتبات الإقليمية، وقد أُنشِئَت بقصد الإعداد الفنى المركزى للمواد المكتبية للمكتبات الموجودة فى تلك المنطقة ومن أمثلة تلك المراتز: المركز الموجود فى الراين الشمالى ـ فستفاليا (مركز مكتبة الجامعة)، والموجود فى ساكسوتيا السفلى (جوتنجش) وذلك الموجود فى برلين وحيث يقوم معهد علم المكتبات بتلك الوظيفة على أعلى مستوى. وهذه المراكز تقوم بإعداد وتشغيل قواعد البيانات الآلية للمكتبات كل فى منطقته وتتبح خدماتها لجميع المكتبات، وهى مسئولة عن مركزية تخطيط وإعداد البيانات لمكتبات المنطقة.

مكتبات الهدن في الهانيا الغربية

مكتبات المدن في ألمانيا الغربية ليست مكتبات عامة بالمعنى الغربي الحديث ولكنها مكتبات بحث للاستخدام العام الداخلي ولها تاريخ قديم وتقاليد عريقة ترجع إلى العصور الوسطى في معظم الأحيان. ولكن كثيراً من مكتبات المدن الكبيرة يؤدى الأن وظائف جديدة لم تعرفها من قبل. ومن هذه الوظائف التكامل مع مكتبات الجامعات على نحو ما نجده في كولون، فوانكفورت، هامبورج، بريمن، دوسلدورف.

إن الاتجاء نحو إنشاء المكتبات العامة بالمعنى الامريكى البريطانى بعد الحرب العالمية الثانية قد أثر يقينا فى مكتبات المدن وجَمَّدُ النشاط القديم البحثى لها وأُدمِجَت فى المكتبات العامة الحديثة وخرج من بطنها نظام جديد للمكتبات العامة على نحو ما نصادفه فى هانوفر، إيسين، ميونيخ، فيهرتال.

المكتبات الأكاديمية فى المانيا الغربية

تلعب المكتبات الجامعية والبحثية دوراً هاماً وسيادياً في جمهورية ألمانيا الغربية بحيث توارت إلى جانبها سائر المكتبات الانتوى. والمكتبات الجامعية تأتى في مرتبة ثالثة للمكتبات الثلاث الكبرى التى أتينا عليها من قبل وهى المكتبة الالمانية ومكتبة ميونيخ ومكتبة برلين. ولقد كان التوسع العظيم الذى تحقق في المكتبات الجامعية الألمانية هو الثمرة الحقيقية التى أولتها اللولة للجامعات في ستينات القرن العشرين. لقد كان عدد المكتبات الجامعية في سنة ١٩٦٤ يقدر بنحو خصمة وعشرين مكتبة جامعة ومعهد. ومع قيام الوحدة مع الشطر الشرقي سنة ١٩٩٠م كان الرقم قد ارتفع جامعة رمعهد. وقد ظهر نوع جديد من الجامعات هو الجامعات المهنية التى تتخصص

فى التعليم التطبيقى. وفى الفترة المدروسة بلغت هذه الجامعات نحو ستين جامعة فى جمهورية ألمانيا الاتحادية.

ولقد تغيرت البنية العامة للمكتبات الجامعية فبعد أن كانت تعتمد على المكتبة المركزية وبعض مكتبات كليات المركزية وبعض مكتبات الأقسام غدا هناك إلى جانب المكتبة المركزية حتى لنكاد نحصى مائة مكتبة في جامعة واحدة. ومعظم الجامعات الحديثة تعتمد على عدد من مكتبات الأقسام يشار إليها هناك في المانيا مكتبة الحظ الواحد الجامعية.

المكتبات العامة فى المانيا الغربية

المكتبات العامة فى ألمانيا الغربية بالمعنى الدقيق الموجود فى الولايات المتحدة وبريطانيا هو وليد النصف الثانى من القرن العشرين بعد الحرب العالمية الثانية وعلى الأخص عقد التسعينات كما مسرى. فكل المدن الآن فيها مكتبات عامة تمول من قبل المدينة ولها فروع داخل المدينة وخارجها تخدم الجمهور العام. وقد سبق أن أشرت إلى المكاتب الاستشارية للمكتبات العامة التي نشأت فى مطلع القرن العشرين لتطوير المكتبات العامة أن وظيفة هذه المكاتب هى وظيفة استشارية إلا أنها تحتفظ برصيد من الكتب لتقوية مجموعات المكتبات الصغيرة ويرى الخبراء أن منظومة المكتبات العامة فى ألمانيا الغربية غير مرضية وتقل عن مستوى نظيراتها فى ألمانيا الشرقية كما سنرى بعد.

المكتبات المتخصصة فس المانيا الغربية

تنتشر المكتبات المتخصصة في ألمانيا على نطاق واسع في الإدارات الحكومية ومراكز البحوث والبنوك ومراكز التوثيق الكثير والجمعيات العلمية والاتحادات والمسانع، ليس فقط في المدن الكبرى العواصم ولكن أيضا في المدن الصغرى. ورغم أن هذه المكتبات تعد بالآلاف إلا أن المكتبات الكبيرة بينها قد وصلت في عام الوحدة ١٩٩٠م إلى نحو ألفين من المكتبات تتراوح مقنياتها بين بضعة آلاف من المجلدات إلى مئات الآلاف.

ولقد ألمحت إلى أن تلك المكتبات المتخصصة قد أخذت سبيلها إلى الوجود فى نهاية القرن التاسع عشر. وتوجد مكتبات البرلمانات والمكتبات الإدارية على مستوى الولايات والمستوى الوطنى العام. ولعل أكبر المكتبات البرلمانية هى مكتبة البرلمان الفيدرالى المعروف باسم البوند ستاج. ويوجد لدى الشركات الكبيرة والمصانع والاتحادات مكتبات عظيمة من بينها على سبيل المثال مكتبة اتحاد الناشرين، واتحاد باعة الكتب. وقد انتحشت الكنائس والمؤسسات الدينية بعد الحرب وخاصة مؤسسات الكاثوليك الرومان والبروتستانت، وربما نصادف فى كل مؤسسة مكتبة متخصصة فى اللاهوت لاستخدام رجال الدين واخرى عامة لاستخدام المصاين.

واعتبارًا من ١٩٦٢ قامت المانيا الاتحادية بإنشاء منظومة من مراكز النوثيق والمعلومات في البلاد تمول تمويلاً مشتركاً من جانب الحكومة الفيدرائية والحكومة الولاثية. وقد أقامت الحكومة الفيدرائية مشروع طموح هو «المشروع الحكومي لتطوير نظم المعلومات والتوثيق» وقد أسفر عن إنشاء المؤسسة المركزية للبحث والتطوير في فرانكفورت. يضاف إلى ذلك أن المكتبات ومراكز التوثيق والمعلومات التي تعمل في مجال واحد أو مجالات قريبة تتعاون فيما بينها في تبادل المعلومات والإعداد المشترك لها.

مهنة المكتبات والمعلومات فى المانيا الغربية

ينتمى الكتبيون في ألمانيا الغربية أو لنقل العاملين في مكتبات المانيا الغربية إلى قطاع المخدمة المدنية أي القطاع الحكومي ويتقاضون مرتباتهم طبقا لثلاث مستويات تقابل ثلاث فئات من الوظائف: أ- المكتبى الموضوعي أي المتخصص في أحد الموضوعات ب- المكتبى المرخص ج- المكتبى المساعد. وهؤلاء يؤهلون عادة حسب مستوياتهم للعمل في المكتبات العامة والمكتبات الاكاديمية ومكتبات البحوث وكذلك مراكز التوثيق والمعلومات. وقد أشرت إلى أن هؤلاء المكتبيين يُعيَّنون في تلك الوظائف بعد اجتيار امتحان تعقده الولايات التي يريدون العمل بها وتحتج يقدمها إلى المكتبة التي يريد العمل بها. ويمكن لمدارس المكتبات الموجود في ينجح يقدمها إلى المكتبة التي يريد العمل بها. ويمكن لمدارس المكتبات الموجود في

المانيا أن تمنح شهادة التميين هذه بعد دراسة ثلاث سنوات أو سنتين على التعاقب على حسب المستوى الوظيفي المطلوب. ومدارس المكتبات في الاعم الاغلب تنتمي إلى أقل الجامعات الألمانية درجة وتمنح درجة المديلوم للتميين في الوظائف الدنيا. وربما كانت أحسن الجامعات التي تدرس علم المكتبات هي جامعة كولونيا التي تمنح درجة المجستير بعد أربع سنوات دراسية، ودرجة الدكتوراه بعد سنتين أخريين فوق الأربع.

وتقدم مدارس المكتبات في ألمانيا الغربية برامج التعليم المستمر بالتعاون الوثيق مع المحادات المكتبات هناك.

أما على جانب التجمع المهنى المكتبى فى ألمانيا الغربية فلعله من نافلة القول أن
نذكر أنه كانت هناك ستة اتحادات مهنية كبيرة، ولكنها انخرطت جميعا فى اتحاد
واحد اسمه (المؤتمر العام للمكتبات الألمانية)؛ وهو الهيئة المهنية الفيدرالية الرسمية
لدى الحكومة الفيدرالية الألمانية كما أنه يرعى أيضا شئون المهنة فى الولايات. وقد
نشأ هناك بعد الحرب مباشرة اتحاد المكتبات الألمانية الذى انطوت تحت لوائه كل
المكتبات ومؤمساتها إلى أن أنشئ (المؤتمر العام للمكتبات الألمانية) سنة ١٩٧٨ الذى
غدا مسئولاً عن تطوير الحركة المكتبية فى كل ألمانيا الغربية. وكان فى هذا الاتحاد
مكتب المكتبات الأجنبية وكانت مهمته عقد الاتصالات الدولية وخاصة دعوة المكتبين
الاجانب لزيارة المكتبات الألمانية وتنظيم رحلات المكتبيين الألمان لزبارة المكتبات
الاجنبة.

لقد كان أمناء المكتبات الأكاديمية والبحثية أعضاء في اتحاد المكتبات كما كان هناك اتحاد آخر للأمناء المرخصين في مكتبات البحث. وقد ظل اتحاد المكتبات الألمانية يعمل طيلة ثلاثة أرباع القون في تطوير العمل بالمكتبات الألمانية. وما قواعد الفهرسة الألمانية الجديدة وقواعد الإعارة البينية إلا ثمرة من ثمرات اتحاد المكتبات الألمانية.

وكانت الاتحادات السابقة قبل اندماجها تتعاون فيما بينها على تنظيم مؤتمر المكتبين الألمان وبعد إنشاء معهد المكتبات الألمانية انصرفت جهود تلك الاتحادات إلى المقضايا والانشطة المهنية. وهذه الاتحادات لها مجلة خاصة بها وعنوانها: المجلة شئون المكتبات والبيليوجوافياً.

وكان هناك أيضا التحاد أمناه المكتبات العامة اوكان اتحاد أفراد أكثر منه اتحاد مؤسسات وكانت مهمته الرئيسية هي معالجة قضايا المهنة وشئون المكتبيين، وكان يصدر مجلة اسمها االكتاب والمكتبة».

كذلك كان هناك بالضرورة «الاتحاد الألمانى للمكتبات المتخصصة» والذى كان يمثل المكتبات المتخصصة فى المانيا الغربية وكان يعقد مؤتمراً وطنياً كل سنتين لمناقشة مشاكل هذا النوع من المكتبات الألمانية.

المكتبات في ألمانيا الشرقية (الديمقراطية) ١٩٤٦-١٩٩٠

قبل ١٩٤٥م كان فى ألمانيا بشطريها منظومة رائعة من المكتبات الجامعية والبحشية الكبيرة، كما حظيت أيضا بعدد وافر من المكتبات المتخصصة، إلا أن المكتبات العامة والمدرسية كانت محدودة فى عددها وعدتها. ولم تكن هناك خطة وطنية _ أو ولائية لنشر المكتبات وتوسيع نطاقها؛ وكانت نتيجة ذلك أنه لم تكن ثمة مكتبات فى معظم المدن والقرى والمشروعات. أضف إلى ذلك أن جانبا كبيرا من المكتبات قد دُمر تماماً أو أصيب إصابات بالغة خلال الحرب.

وقد استغرق الأمر أربع منوات بعد توقف الحرب لإعلان قيام دولة ألمانيا الدېقراطية في سنة 1989. وكانت ألمانيا الشرقية بطبيعة الحال هي غنيمة الاتحاد السوفيتي من الحرب في ألمانيا إلى جانب الغنائم الاخرى على جميع الجهات. وكان من الطبيعي أن تصطبغ ألمانيا الشرقية بصبغة الاشتراكية التي طبقها الاتحاد السوفيتي ودول أوروبا الشرقية الاخرى. فكانت البداية هي تنقية ما تبقى من مجموعات المكتبات في تلك الدولة الجديدة من كل ما هو نازى وكل ما هو فاشستي بل ومنع المكتبات من إعارة كتب الاشتراكية والديمتراطية والبورجوازية التي لا توافق عليها المدولة. ومع زيادة نفوذ حزب الوحدة الاشتراكي الألماني على كل الاصعدة والجبهات في المناطق الالمانية المحتلة من قبل الاتحاد السوقيتي أصبحت عملية الاقتناء وجمع مصادر المعلومات ووضع السياسة المكتبية مسألة حكومية بحثة ولا دخل للمحلبات مصادر المعلومات واضع السياسة المكتبية مسألة حكومية بحثة ولا دخل للمحلبات فيها أو القطاع الخاص، وأصبحت المكتبات أداة في يد الحزب الحاكم. وفي نفس

الوقت فرضت الحكومة تطبيق «المبادئ اللينينية» في المكتبات جميعاً وكان معنى ذلك:

۱- التوجه نحو الاشتراكية على النحو الذى تفهمه الدولة وتعرفه، وكان هذا هو المبدأ الرئيسي الذى قاد عملية جمع مصادر المعلومات والعمل المكتبي ٢- المكتبات ليست إلا أدوات لتعليم الجموع وتنويرهم بمكاسب الاشتراكية ومفاسد الرأسمالية ٣- ليند من تطوير مهنة إنشاء شبكة مكتبات مركزية موحدة لتسيير هذه العملية ٤- لابد من تطوير مهنة المكتبات وتطبيق أنسب الاساليب للربط بين المكتبات وجموع المستميدين من خلال هذا النظام المركزي.

ومن هذا المنطلق اتخذت الحركة المكتبية في ألمانيا الديمقراطية مساراً مختلفاً تماماً عن الحركة المكتبية في ألمانيا الاتحادية وإن كان أفضل وأكثر تقدماً.

بعد قيام المانيا الديمقراطية سنة ١٩٤٩ كانت البداية إزالة آثار العدوان وإصلاح ما أفسدته الحرب وإنشاء مكتبات جليدة وقد تم تنظيم المكتبات وانخراطها في شبكات نوعية. في ذلك الوقت كانت هناك ٥٩ مكتبة علمية ليس من بينها مكتبات الاقسام أو المعاهد، ٤٠٠٠ مكتبة عامة تتفاوت كثيراً في أحجامها، ٢٢٠٠ مكتبة مصنع، كم مكتبة إعارة. وقد ظهوت أنواع جديدة من المكتبات مثل مكتبات الاتحادات التجارية و ٣٠٠ مكتبة في مراكز الميكنة الزراعية وفي الخمسينات كما سنرى طبقت الدولة نظاماً رائعاً للمكتبات الإقليمية نما بسرعة بحيث كان لكل مدينة مكتبة على الاقل تخدمها.

ويلاحظ أنه مع مركزية نظم المكتبات فى ألمانيا الديمقراطية أهملت عملية ميكنة المكتبات والعمليات المكتبية. وكان ذلك واضحاً تماماً من خلال نشوء أنواع متميزة من المكتبات من بطن مكتبات كانت قائمة بالفعل؛ فالمكتبات العلمية خرجت من بطن خليط بطن المكتبات الإقليمية أو مكتبات البلديات المتخصصة أو خرجت من بطن خليط من المكتبات العلمية الإقليمية ومكتبات المدن والنواحى ومثالنا على ذلك مكتبة الدولة فى برلين ودار الكتب الألمانية فى لييزج وقد أشرت إليها من قبل. وقد خرجت

المكتبات الشعبية من بطن المكتبات المدرسية أو مكتبات الاتحادات التجارية وغيرها من المنطقات. والمكتبات التكنولوجية انبثقت بالضرورة من مكتبات الاكاديميات والكلبات التكنولوجية ومكتبات الاقسام والمعاهد في الجامعات والمكتبات العكبيات العكتبات المكتبات المكتبات المكتبات المكتبة في مجدبرج والتي جاء نتيجة إدماج مكتبتين للصناعات الهندسية الثقيلة. وفي الستينات والسبعينات من القرن العشرين قامت مجموعة من مكتبات الاقسام والمعاهد الصغيرة والتي لا تتخصص عميقا في التكنولوجيا والعلوم ولكنها تعمل في إطار الجامعات والكلبات، بالانخراط في نظام مكتبي فرعي يتبع المكتبات الجامعية السبع الموجودة هناك في تلك الفترة.

والإعداد المهنى كما سنرى للمكتبين في المانيا الشرقية كان أفضل منه في ألمانيا الشرقية كان أفضل منه في ألمانيا الغربية فالمكتبيون هناك كانوا يقمون في الخربية فالمكتبيون مدربون في الحامعات ٢- مكتبيون مدربون في دورات تدريبية ولا يحملون الدرجة الجامعية الاولى ٣- مكتبيون مساعدون (فني مكتبة)، وقبل إعادة التوحيد كان في ألمانيا الديمقراطية ٣٠٠٠ مكتبة تضم ما يربو على ٧٠٠ مليون مجلد ١١

بعد تأسيس الدولة في ١٩٤٩م جاءت عملية تطوير المكتبات على مراحل؛ فين ١٩٤٩ و١٩٥٧ انشئ شبكة مكتبات مستفيضة في المدن والمجتمعات الريفية وفي المشروعات العملاقة وفي كل الجامعات والكليات ومراكز البحوث في الاكاديميات. واعتباراً من ١٩٥٨ جاءت مرحلة التجويد في جميع مجالات مهنة المكتبات وفي كل جوانب العمل المكتبى. واتخذت خطوة طبية سنة ١٩٦٤ وهي إنشاء اتحاد المكتبات في جمهورية ألمانيا الديمتراطية والذي فتح باب عضويته أمام كل المكتبات من كل الاتواع.

وفى سنة ١٩٦٨ صدر قانون المكتبات فى جمهورية ألمانيا الديمقراطية. وهو أول قانون شامل على نطاق الوطن كله فى تاريخ ألمانيا والذى بمقتضاه وُضعت أسس ومهام كل المكتبات هناك ولقد لخص هذا القانون مبادئ ومتطلبات تطوير الفروع والمكتبات النوعية والمكتبات الفردية.

وفى منتصف الثمانينات صدرت القواعد الإحدى عشرة المنظمة لتنفيذ الاعمال المكتبية. وقد تعاونت شبكات المكتبات تعاوناً وثيقاً مع شبكات مراكز النوثيق والمعلومات؛ ولقد ضم هذا التعاون أنواعاً مختلفة من المكتبات: مكتبات ولايات، مكتبات عامة فى الولايات، مكتبات الجامعات، مكتبات الكليات، مكتبات الاكاديميات، مكتبات الشروعات المتخصصة. ولقد سعت المكتبات ومراكز النوثيق والمعلومات إلى تحقيق العديد من الاهداف من بينها تحقيق النقدم المعلمى والمتكنولوجى، زيادة الإنتاجية وكفاءتها، مسائدة البحوث العلمية فى جميع المجالات، مسائدة التطبيق السريع لنتائج البحوث العلمية، تحقيق حياة فكرية ثقافية أخصب لجمع المواطن، الارتفاع بالمستوى التعليمي لدى المواطن.

وكما ذكرت سابقاً كان هناك ٣٢٠٠٠ مكتبة في ألمانيا الديمقراطية سنة ١٩٩٠ تضم ما يربو على ٧٧٠ مليون مجلد متاحة جميعا لجمهور المستفيدين. وكان أكثر من ثلث المواطنين قراءً دائمين في تلك المكتبات وكان من حق كل مواطن أن يستعير الكتب استعارة خارجية وأن يستخدم قاعات الاطلاع للاطلاع الداخلي وأن ينتفع بالحدمات الكثيرة التي تقدمها. وكانت كل تلك الإمكانات تقدم بالمجان فلا تُحصَّل رسوم من أي نوع أو بأى قدر لا على الاستعارة الخارجية أو الاطلاع الداخلي أو استعمال المواد السمعية المبصرية. وإنما كانت هناك رسوم بسيطة تفرض مقابل التصوير والاستنساخ واستخدام قواعد البيانات البيليوجرافية والحصول على بيانات منها.

وكانت مسألة تنظيم العمل بالمكتبات وإدارته هى مسألة مركزية بحتة فكان مجلس الوزراء هو الذى يقر السياسة العامة وكانت وزارة الثقافة هى المشرفة على تنفيذ تلك السياسة وكان بها «مجلس استشارى المكتبات» ويضم أعضاء مثلين لكل الاتجاهات المكتبية فى الدولة بمن فى ذلك عضو عمثل لاتحاد المكتبات. وكانت الوزارة هى المنوطة

بتطبيق القانون ولذلك أصدرت قواعد مفصلة تتعلق بكل جزئيات العمل المكتبى مثل الإعارة البينية وغيرها. وعلى الجانب الاخر كانت وزارة التعليم العالى هى المنوطة بالإشراف على المكتبات الاكاديمية.

إلى جانب ذلك كانت هناك هيئات مركزية للمجالات الحيوية فى العمل المكتبى ومن بين تلك الهيئات نذكر: الهيئة المركزية للمكتبات وكانت تعاليج القضايا الاساسية فى العمل المكتبى؛ الهيئة المركزية للمكتبات العلمية ومراكز المعلومات والتوثيق بوزارة التعليم العالى والتكنولوجي والتي كانت مهمتها تسيق العمل والتعاون بين المكتبات الاكاديية والمتخصصة؛ المكتبة المركزية للاتحادات التجارية.

المكتبات الوطنية في المانيا الديمقراطية

كانت هناك مكتبتان كبيرتان تقومان بوظائف المكتبة الوطنية أولاهما هي مكتبة الدولة في برلين، وثانيتهما هي دار الكتب الألمانية في ليبزج. أما عن مكتبة الدولة في برلين فإنها ترجم إلى سنة ١٦٦١ وكانت المكتبة المركزية لألمانيا الشرقية وكانت حتى برلين فإنها ترجم إلى سنة ١٩٦٠ وكانت المكتبة المركزية لألمانيا الشرقية وكانت سبعة ملايين مجلد من بينها ذخائر ألمانية لقرون عديدة. وهي تقنني أضخم مجموعة من الكتب والدوريات الأجبية في ألمانيا الشرقية، وفيها كذلك المخطوطات والتوتات الموسيقية ونماذج خطوط المؤلفين والخرائط والصور الشخصية وغيرها من المواد غير المطبوعة. وهذه المكتبة كانت تتمتم بالإيداع القانوني وتقيم برامج تبادل واسعة النطاق مع المكتبات والمؤسسات العلمية في نحو تسعين دولة أجنبية إلى جانب أنها كانت مكتبة إيداع بطبوعات الأمم المتحدة.

وكانت هناك أقسام عديدة في تلك المكتبة على أساس شكل المادة المكتبية أو المنطقة الجغرافية مثل قسم الكتب المطبوعة، قسم الموسيقي، قسم أوائل المطبوعات، قسم كتب الأطفال، قسم كتب الشباب، قسم المخطوطات، قسم الصور النادرة والثمينة، كما أن لها في بوتسدام قسم أرشيف تيودور فونيتن. وكانت هذه المكتبة

تقوم بدور مركزى وطنى ووظائف لعموم الدولة: مثل الإعارة البينية، الفهارس الموحدة، المخطوطات وأوائل المطبوعات إلى جانت أنها تتعاون وتنسق العمل مع المكتبات الأخرى وخاصة التزويد. ولقد قامت بنشر الفهرس الموحد لأوائل المطبوعات وهو مسجل شامل لجميع المهاديات في العالم.

وفيما يتعلق بدار الكتب الألمانية في ليبزج فقد الشرت لماماً من قبل إلى انها قد السست سنة ١٩١٧ نتيجة حمل تطوعي من جانب الناشرين الألمان اساساً، واعتباراً من ١٩٩٣ بدأت في جمع كل الإنتاج الفكرى الألماني خلفاً لكتبة الدولة في برلين واستمرت في تلك الوظيفة بعد الحرب الثانية وكانت تغطى كل الإنتاج الفكرى الصادر في ألمانيا الشرقية، وألمانيا الغربية، وكل الكتب الصادرة باللغة الألمانية في المحالم، وبالإضافة إلى الكتب والدوريات فإنها تجمع أيضا الرسائل الجامعية، الاعمال الموسيقية، القطع الفنية، الصور المطبوعة، البطاقات، توصيفات براءات الاختراع وغير ذلك من مواد الإنتاج الفكرى. واعتباراً من سنة ١٩٧٦ بدأت في جمع التسجيلات الموسيقية الصادرة في ألمانيا الميقراطية. وكان فيها متحف الكتب والخطوط نما لا نظير له في مكان آخر. وقد بلغ مجموع ما تقتنيه تلك المكتبة من إنتاج فكرى حتى سنة ١٩٩٠ نحو ثمانية ملايين مجلد. وياعتبار هذه المكتبة مركز المبلوجرافية الوطنية الألمانية والمعدر، والمبلوجرافيات النوعية مثل ببليوجرافية الموطنية الألمانية والمعديد من الببليوجرافيات النوعية مثل ببليوجرافية المهسيقي، والمرجمات، وغيرها.

المكتبات الأكاديمية في ألمانيا الديمقراطية

كانت هناك تسع جامعات فى ألمانيا الشرقية وتعتبر مكتباتها من أقدم المكتبات هناك، وتفتنى دائرة واسعة من الإنتاج الفكرى وخاصة الذخائر القديمة اليم جانب الإنتاج الفكرى العلمى الحديث. ومن أقدم الجامعات هناك كانت جامعة همبولدت فى برلين التى أسست سنة ١٨٣٦ وبلغت مقتنياتها سنة ١٩٩٠م خمسة ملايين مجلد؛ مكتبة جامعة ومقاطعة ساكسن ـ أنهالت المعروفة باسم مارتين لوثر فى

هالى ـ فيتنبرج التى أسست سنة ١٦٩٦ وضمت حتى سنة ١٩٩٠ م اربعة ملايين مجلد؛ مكتبة جامعة كارل ماركس فى ليبزج وقد تأسست سنة ١٩٥٣م وضمت فى سنة ١٩٩٠ م لائة ملايين ونصف المليون فى المجلدات؛ مكتبة جامعة فريدريتش شيللر فى بينا التى أسست سنة ١٨٥٨م وبلغت مقنياتها ١٩٩٠ م نحو ثلاثة ملايين مجلد؛ مكتبة جامعة إرنست مورتيز آرندت فى جريفزفالد التى أششت سنة ١٦٠٤م وبلغت مقنياتها سنة ١٩٠٠ م نحو مليونين ونصف المليون من المجلدات؛ مكتبة جامعة فيلهلم بيك فى روستوك والتى قامت ١٩٥٩ وكان قوامها مليونى مجلد سنة جامع، مكتبة الجامعة التكنولوجية فى درسدن وقد أسست سنة ١٩٨٠م وبلغت شميتز (كارل ماركس شتادت سابقاً) والتى تم تأسيسها سنة ١٩٦٠ وبلغت شميتز (كارل ماركس شتادت سابقاً) والتى تم تأسيسها سنة ١٩٦٠ وبلغت شميتز (كارل ماركس شتادت سابقاً) والتى تم تأسيسها سنة ١٩٦٠ وبلغت شميتز سنة ١٩٩٠ وبلغت مجموعاتها مع سنة ١٩٩٠ نحو ٢٠٠٠٠٠٠٠ مجلد.

وقد نظمت مكتبة كل جامعة على أساس نظام مكتبى متكامل وموحد بحيث تقوم بجمع وحفظ وتيسير الإفادة من الإنتاج الفكرى وكذلك القيام بعمليات التوثيق الحاصة بالجامعة ومن الناحية الإدارية والتنظيمية البحتة فإن كل مكتبات الكليات والأقسام والمعاهد داخل الجامعة تتبع مكتبة الجامعة الرئيسية.

وفى المانيا الشوقية نصادف نحو ٣٠٠ مكتبة كلية وكلية تكنولوجية كان من أهمها على الإطلاق مكتبة الكلية التكنولوجية فى لونا - ميرسبيرج (١٨٠,٠٠٠ مجلد)، مكتبة أكاديمية التعدين فى فراييرج (٤٨٢٠٠٠ مجلد)؛ مكتبة كلية النقل فى درسدن (٣٣٠,٠٠٠ مجلد)؛ مكتبة كلية العمارة والهندسة المدنية فى فيمار (٢٣٤,٠٠٠ مجلد)، مكتبة كلية الرياضة المدنية والرياضات فى ليبزج (٢٠٠,٠٠٠ مجلد).

هذه المكتبات رغم أنها في جامعات إلا أنها كانت تقف على قدم المساواة مع مكتبات الجامعات المركزية. يضاف إلى فحو ٢٤٠ كلية تكنولوجية ومتخصصة أخرى كانت لكل منها مكتبتها الخاصة بها، والتى تخدم العملية التعليمية في مجالها.

إلى جانب مكتبات الجامعات والكليات كانت هناك مكتبات الاكاديميات في المانيا الديمقراطية والتي بلغت ست أكاديميات في فترة الدراسة هذه. أما الاكاديميات الست فهي: أكاديمية العلوم التربوية، أكاديمية العمارة، أكاديمية العلوم الزراعية، أكاديمية الفنون، أكاديمية التدريب الطبي المتقدم؛ أكاديمية العلوم. وكانت مكتبات الاكاديميات المذكورة تقتني مجموعات كبيرة من الإنتاج الفكرى المتخصص؛ وكانت أكبر المجموعات وأهمها هي تلك الموجودة في أكاديمية العلوم.

وكانت مكتبة ساكسونيا الإقليمية في درسدن تتبع مباشرة وزارة التعليم العالى والتكنولوجي باعتبارها مكتبة علمية عامة ومكتبة مركزية متخصصة في الفنون! وكان فيها الفهرس الإقليمي المركزي لكل من درسدن، شمنتز، كوتبوس. وكانت هذه المكتبة قد تأسست كمكتبة بلاط ساكسونيا، وتضم مجموعة كبيرة من الكتب التاريخية القديمة من بينها نخبة من أوائل المطبوعات.

المكتبات المتخصصة فس ألمانيا الديمقراطية

توجد في جميع الوزارات والإدارات الحكومية والمؤسسات والهيئات مكتبات متخصصة ولعل أهم المكتبات المتخصصة في المؤسسات الحكومية هي مكتبة مجلس الشعب (البرلمان)؛ المكتبة المركزية في مجلس الوزراء؛ مكتبة المحكمة العليا في ألمانيا الديمقراطية؛ مكتبة مكتب الاختراعات والبراءات؛ المكتبة المركزية لموزارة النقل.

من جهة ثانية فإن منظمات العمل الاجتماعي والاحزاب وغيرها لها مكتباتها المتخصصة كل في مجاله. كذلك فإن المتاحف والتي يبلغ عددها هناك نحو ٢٠٠ متحف والجمعيات العلمية التي لا يقل عددها عن ٥٠٠ جمعية لديها جميعا مكتبات متخصصة.

وفى عقد الثمانينات أُنشِئَت شبكات تعاونية متخصصة بين المكتبات التكنولوجية وتضم هذه الشبكات فيما تضم مكتبات الصناعات الهندسية الثقيلة، مكتبات التعدين والمعادن، مكتبات الصناعات الكيميائية، مكتبات الزراعة، مكتبات التربية، مكتبات الطبية التي تدار من الطب. ولعل أهم هذه الشبكات جميعا هي شبكة المكتبات الطبية التي تدار من المعهد المعلومات العلمية في الطب، وتضم مكتبات أكثر من ٤٠٠٠ مستشفى ومركز بحوث طبية ومركز تدريب طبي، وهذه الشبكة منظمة على أساس جغرافي فيما يتعلق بالرحاية الطبية؛ وعلى أساس موضوعي فيما يتعلق بالبحوث الطبية.

المكتبات العامة في المانيا الديمقراطية

كانت مكتبات الدولة العامة (الشعبية) هي أساس النظام المكتبى في المانيا الديمقراطية على المستوى الوطنى. وقد امتدت وظائفها وخدماتها لتشمل كل قطاعات المجتمع وكل أجزاء الدولة. وكان المبدأ الذي يحكم تلك المكتبات هو أنها تخدم الاحتياجات العامة والخاصة لكل المواطنين من الإنتاج الفكرى والمعلومات. وكانت مهمتها الأساسية هي استثارة الرغبة في القراءة التعليمية والترويحية والمهنية لدى الكبار والشباب والأطفال. وكان أرصدة الكتب في هذه المكتبات ذات طبيعة عامة وكانت ترتبط مع المكتبات الأخرى باتفاقات الإعارة اليبنية. وكقاعدة عامة فإن هذه مراكز المحتبات نوعية ثم مراكز إعارة.

وهناك شبكات مكتبات في كل من المائة والتسعين منطقة ريفية. وتعتبر المكتبة الرئيسية في كل شبكة بمثابة الهيئة الاستشارية ومخزن الرصيد للمكتبات الفرعية في الشبكة كذلك فإن المكتبات المركزية في المناطق الريفية بما لديها من مجموعات ضخمة وأمناء متفرغين تعتبر مستودعات تمد المكتبات الاصغر ذات الأمناء غير المتفرغين بالمكتب والحبرة. وشبكة المكتبات العامة في برلين الشرقية لها مكتبة رئيسية في برلين ومكتبة فرعية في على من الضواحي التسعة للمدينة وقد عملت مكتبة مدينة برلين كمستودع رئيسي ومركز للإرشاد العلمي في نفس الوقت.

وفى سنة ١٩٩٠م كانت هناك فى ألمانيا الدبمقراطية نحو ١٤٠٠٠ مكتبة عامة كان من بينها ١٠٠٠ مكتبة رئيسية فيها أمناء متفرغون؛ بالإضافة إلى ٧٠٠ مكتبة فرعية و · · · · 0 محطة إعارة أو مركز إعارة كما يسمى هناك أما المكتبات التي يديريها أمناه غير متفرغين فكانت · · · · مكتبة مجتمع و · · · · ١ محطة إعارة.

ومن الظواهر الملفتة للنظر أن ثلثى الأطفال والشباب حتى ١٨ سنة فى ألمانيا الديمقراطية كانوا مستفيدين دائمين من المكتبات العامة هناك. وبالنسبة للأطفال ما بين سن السادسة والرابعة عشرة فقد كانت لهم أقسام مخصوصة داخل المكتبات العامة وتضم تلك الاقسام المطبوعات والمواد السمعية البصرية فى نفس الوقت وسواء كانت مكتبات الأطفال عبارة عن أقسام فى المكتبات العامة أو كانت فروعا قائمة بذاتها فإنها كانت تنظم على أساس الفئة العمرية والسنوات الدراسية. وسواء كانت مكتبات الأطفال أقساماً فى مكتبات الكبار العامة أو كانت فروعا قائمة بذاتها فإنها جميعا كانت تنبع الإعارة الحارجية والاطلاع المداخلي والاستماع للتسجيلات الصوتية ومشاهدة الأفلام. وكانت هناك عادة جولات مكتبية وتدريبات للأطفال على استخدام المكتبة مواء كانوا أطفالاً عادين أو تلاميلاً في الملارس.

وفى سنة ١٩٧٥ تم اتفاق بين وزارة الثقافة ووزارة التعليم على أن تقدم المكتبات العامة خدماتها إلى تلاميذ المدارس داخل الابنية المدرسية. ونتيجة لذلك فإن مدارس التعليم الفنى ذات السنوات أو المراحل العشر لم تكن بحاجة إلى إنشاء مكتبات مدرسية اللهم إلا مجموعات صغيرة من الكتب لمساندة المناهج. وبصفة عامة فإن المكتبات المدرسية في ألمانيا الديمقراطية ليست إلا فروعاً للمكتبات العامة داخل المدارس نفسها وفيما يتعلق بالشباب فوق الرابعة عشرة فإنهم هناك اعتبروا قراء كباراً ومن ثم فإن مجموعاتهم تدخل ضمن أقسام الكبار ولهم حرية النتقل في أقسام الكبار

مكتبات الازحادات التجارية فى المانيا الديمقراطية

رغم تسميتها بالتجارية فإن هذه الاتحادات تتشر على نطاق واسع فى كل قطاعات الدولة سواء قطاعات الإنتاج أو الاستهلاك أو الإدارة فهى توجد فى المؤسسات الاقتصادية، وبيوت الثقافة وبيوت العجزة والمكاتب الإدارية وغيرها والانضل أن نسميها مكتبات اتحادات العاملين؛ لأنها تقوم في الأعم الأغلب بنفس الوظائف أو بوظائف شبيهة بتلك التي تقوم بها المكتبات العامة وكان الهدف منها هو أن تكون بالقرب من العاملين تمدهم بالمعلومات والكتب في المشروعات الكبرى، والنقابات، وفرق العمل. واللائحة التي تحكم تلك المكتبات وقواعد العمل المرعبة والانشطة التي تقوم بها أصدرها وحدها المجلس المركزي للاتحاد العام للاتحادات التجارية الالمانية الحرة. وفي المشروعات التي يزيد عدد العاملين فيها على ألف لابد أن يكون في المكتبة أمين متفرغ وفي حالة المشروعات التي يقل عدد العاملين فيها عن هذا العدد. وفي ١٩٩٠ كان هناك نحو أربعة آلاف مكتبة أتحاد تجارى منها على الأقل ثلاثة آلاف فيها أمناء متفرغون. ومكتبات الاتحادات التجارية هذه لم تكن في يوم من الأيام منخرطة في شبكات لا خاصة بها ولا شبكات نوعية أخرى. ولكنها عادة ما تتعاون مع المكتبات الانحرى في مناطقها.

مهنة المكتبات والمعلوسات فى ألمانيا الديمقراطية

كان أمناء المكتبات أو العاملون في المكتبات بالمانيا الشرقية يُصنفون إلى ثلاث فئات شانهم في ذلك شأن ألمانيا الغربية وإن كان الاختلاف طفيفاً: أ- عاملون مكتبيون مدربون ب- أمناء مكتبات أكاديبون. والفغة الأولى أي المكتبيون المدربون هم عاملون في المكتبات بدون مؤهل ولكنهم تلقوا الأولى أي المكتبيون المدربون هم عاملون في المكتبات بدون مؤهل ولكنهم تلقوا وهم المكتبيون المتخرجون فهم هؤلاء الذين حصلوا على مؤهل متخصص في المكتبات أو المدة ثلاث سنوات ونصف مع النافية الثانية النافية وهؤلاء إما يدرسون علم المكتبات. أما المكتبيون الاكاديبون وهم الفئة الثانية وهؤلاء إما يدرسون علم المكتبات والمعلومات إلى جانب التخصص في مجال موضوعي لمدة خمس سنوات؛ أو يدرسون علم المكتبات وحده لمدة أربع سنوات؛ أو يدرسون علم المكتبات وحده لمدة أربع سنوات، أو علم المكتبات وحده لمدة أربع سنوات، أو في مخال علم المكتبات وحده لمدة أربع سنوات، أو من متخصص موضوعي.

ويتم الإعداد المهنى لامناء الكتبات إما فى المدرسة التأهيل المهنى للعاملين المدربين فى المكتبات؛ فى سوندهاوزن؛ وإما فى كلية إعداد المكتبيين و كلية إعداد أمناء المكتبات العلميين فى ليبزج؛ وإما فى كلية إعداد أخصائيى المعلومات والكتبات المتخصصة و معهد علم المكتبات والمعلومات العلمية فى جامعة همبولدت فى برلين.

وفيما يتعلق بالتجمع المهنى فى ألمانيا الشرقية فإن الحاد الكتبات، قد انشئ منة ١٩٦٨ وهو اتحاد مكتبات وليس مكتبين وحتى منة ١٩٩٠ كان عدد المكتبات المنضمة إليه قد بلغ ٢٠٠٠ مكتبة. وهذا الاتحاد كان ينقسم إلى ١٥ جماعة جغرافية (وهو التنظيم الأساسى للاتحاد) وينقسم من الناحية المهنية إلى أقسام كل منها يختص بنرع معين من المكتبات، وهناك أيضا جماعات العمل التى تختص كل منها بمجال محدد مثل تعليم المكتبات، الفهرسة، الميكنة...

وكان الاتحاد يعقد جمعيته العمومية كل خمس سنوات لاختيار رئيس الاتحاد هو والمجلس التنفيذى الذى يضع سياسة العمل وإطار الانشطة. وكان هذا الاتحاد هو المجلس التنفيذى الذى يضع الحاصة بتطوير المكتبات ونظم المعلومات فى عموم الدولة كما يعمل مستشاراً للهيئات المعنية المختلفة فى ألمانيا الشرقية. بالإضافة إلى ذلك فإنه كان يقوم بالدعوة المكتبية والحث على استخدام المكتبات على نطاق واسع. وكان لهذا الاتحاد علاقات واسعة بالاتحادات المكتبية فى الدول الاتحرى إلى جانب أنه كان عضواً بالاتحاد الدولي لجمعيات المكتبات ومؤسساتها (إفلا).

ومن المؤكد أنه كان هناك في تلك الفترة فيض من الإنتاج الفكرى والبحوث المتخصصة في المجال تقوم بها الهيئات والأفراد على السواء ومن بينها المراكز العلمية، المكتبات المركزية، معهد علم المكتبات والمعلومات العلمية في جامعة همبوللدت في برلين المشار إليه سابقاً. وهذا المعهد هو الذي يضع المخطط العام للبحوث في مجال المكتبات، وينسق الانشطة البحثية في عموم الدولة. وتتابع البحوث عادة ما تجد طريقها إلى النور في الرسائل الجامعية، مشروعات التخرج في الدبلوم، تقارير البحوث والمحلوعات التجارية والحكومية العادية. وهناك المثات من المطبوعات

المتخصصة التي تصدر كل سنة في ألمانيا الديمراطية والتي توفرت عليها جهات عديدة منها دور النشر، معاهد المكتبات، المكتبات الكبرى، اتحاد المكتبات، وكان معهد البيوجرافيا في ليبزج يصدر سلسلة متخصصة من الكتب في موضوعات المكتبات والمعلومات والتوثيق. وكانت هناك مجلتان شهريتان تصدران في برلين الأولى بعنوان ممجلة المكتبات والثانية بعنوان الملكتبي، وكانت هاتان المجلتان تنشران ملاحق متخصصة في موضوع محدد. وكانت هناك مجلة ثالثة تصدر كل شهرين بعنوان المعلومات شئرن المكتبات، والتي كان يتوفر على نشرها المكتب المركزي للمعلومات والتوثيق في تخصص المكتبات، المنبئق عن المعهد المركزي للمكتبات. والآن فلننظر ماذا حدث بعد إعادة توحيد ألمانيا في الثالث من أكتوبر سنة ١٩٩٠ ولم شمل الالنتين؟

صورة المكتبات في ألمانيا بعد إعادة التوحيد

بعد إعادة التوحيد بين شطرى ألمانيا كان الغالب أن تعود ألمانيا فيدرالية ومن ثم تغلب النظام الغائم في ألمانيا الغربية على ذلك القائم في ألمانيا الشرقية؛ ومعنى هذا ان تشترك الولايات الألمانية فقط في البرلمان الفيدرالي والجيش والسياسة الخارجية وفيما عدا ذلك يترك للولايات كل على حدة: التعليم والاقتصاد والمكتبات وغيرها. ومن هذا المنطق كان النظام المكتبى في ألمانيا الغربية هو النموذج للتطوير في ألمانيا الشرقية، ولمعالجة أوضاع المكتبات بعد التوحيد أنشئت لجنة مشتركة (بوند لاندر) بين المشطرين للقيام بذلك بمشاركة مركزية و ولائية و محلية، هذه اللجنة تعاونت مع الاتحادات المكتبية في وضع صورة التغيير والتطوير والتوحيد. وقبيل إعلان التوحيد جرت لقاءات ومناقشات واجتماعات مختلفة وصدرت نشرة إخبارية مشتركة بعنوان طلكتبات والمعلومات: الشرق الغرب، وذلك اعتباراً من يونية ١٩٩٠ وذلك لرصد التطورات الجارية ولوثيق الروابط بين المجتمعين.

وكان من الطبيعي أن تدمج المؤسسات المتناظرة بين الشطرين في واحدة فأدمجت المكتبات الوطنية في كل من فرانكفورت وليبزج في واحدة بنفس الاسم القديم وهو «المكتبة الوطنية الألمانية» في موقعين وأنيط بمكتبة ليبزج أن تركز على الحدمات الببليوجرافية والإعداد الببليوجرافي للكتاب الألماني وكذلك قضايا الحفظ ومتحف الكتاب والكتابة. بينما أنيط بمكتبة فرانكفورت أن تقوم بإعداد ونشر الببليوجرافية الوطنية وكل ما يتعلق بعمليات الميكنة وأشكال الاتصالات بما في ذلك استضافة مشروع إفلا الضبط الببليوجرافي العالمي مراك الدولي.

وكان من الطبيعي أيضا أن تدمج «البيليوجرافية الوطنية الألمانية. ليبزج: ١٩١٣...، و «البيليوجرافية الألمانية.. فرانكفورت: ١٩٤٧..، أدمجتا في واحدة تصدر عن مكتبة فرانكفورت التي كان لها سبق ميكنة بيليوجرافيتها ولكن مع الاحتفاظ بالعنوان القديم أي «البيليوجرافية الوطنية الألمانية» اعتباراً من يناير ١٩٩١م.

وبنفس الطريقة أدمجت مكتبات شطرى برلين: مكتبة الدولة الألمانية (الشرقية)، ومكتبة بروسيا الثقافية (الغربية) في مكتبة واحدة تحت اسم قمكتبة الدولة الألمانية، ولكن بموقعين وقد أنيط بمكتبة شرقى برلين جمع وإعداد مواد ما قبل ١٩٤٥، بينما مكتبة غربى برلين أنيط بها جمع المواد الحديثة أي ما بعد ١٩٤٥. هذا التقسيم في الواجبات حل مشكلة الانقسام التاريخي بين المواد القديمة النادرة التي حُملت إلى غربى المانيا الخرب العالمية الثانية الأغراض أمنية بحتة وبين فهارسها التي بغيت في المانيا الشرقية.

كذلك أدمج معهد علم المكتبات الألماني مع المعهد المركزي لشنون المكتبات في معهد واحد في برلين باسم المعهد الألماني لعلم المكتبات؟ كما أدمجت مجلتا المكتبات الأوسع انتشاراً في شطرى ألمانيا وهما: مجلة المكتبات (الشرقية) ومجلة شئون المكتبات (الغربية) في واحدة تحت الاسم الاخير. وأدمجت اتحادات الناشرين وباعة الكتب في أتحاد واحد تحت اسم (اتحاد الناشرين الألمان).

هذا ولقد كشفت عملية إعادة توحيد شطرى الدولة عن قصور وثغرات فى النظام المكتبى الألمانى الشرقى وخاصة فيما يتعلق بمدى المجموعات وتغطيتها الموضوعية وذلك راجع بطبيعة الحال إلى التوجهات الأيديولوجية والرقابة؛ ولكن نما يدهش له أن المكتبات العامة فى ألمانيا الشرقية قد تسرب إليها العديد من المطبوعات المناهضة للحكومة. وقد وجدت كثير من مبانى المكتبات فى حالة يرثى لها وتحتاج إلى إصلاحات كثيرة. وكان كثير من المكتبات يفتقر إلى أبسط الأجهزة مثل ماكينات التصوير والحاسبات وقد رصدت الحكومة الألمانية الفيدرائية مبالغ كبيرة من المال لتطوير تلك المكتبات وتقدم العديد من المؤسسات فى الشطر الغربى بهدايا من كتب لسد الثغرات الموجودة فى مجموعات الشطر الشرقى.

وقد جرت فى منتصف التسعينات مناقشات واجتماعات ونشرت بحوث ومقالات حول ضرورة تحديث وتطوير عملية الإعداد المهنى لأمناء المكتبات فى ألمانيا على غرار ما يتم فى سائر الدول الأوروبية وكذلك فى أمريكا الشمالية؛ وكذلك لإذابة الفروق بين الشطوين الموحدين.

المصادر

١- شعبان عبد العزيز خليفة. الكتاب الدولى: دراسة فى حركة النشر الحديث
 القاهرة: الكتنة الأكادعية، ١٩٩٣.

٢- شعبان عبد العزيز خليفة. الكتب والمكتبات في العصور الوسطى: الغرب
 المسيحي ـ الدولة البيزنطية ـ اليهود ـ. القاهرة: الدار المصرية اللبنانية، ١٩٩٨.

 ٣- شعبان عبد العزيز خليفة. الكتب والمكتبات في العصور الحديثة.. الغرب المثالق ... القاهرة: الدار المصرية اللبنانية، ٢٠٠١.

٤- هيسيل، ألفرد. تاريخ المكتبات/ تعريب شعبان عبد العزيز خليفة ...
 الفاهرة: المكتبة الأكاديمية، ١٩٩٣.

- 5- Busse, Gisela Von and Ernestus Horst. Libraries in the Federal Republic of Germany. 2nd ed. 1983.
- 6-Buzas, Ladislaus. German Library History: 800-1945. 1986.
- 7- Diann Greguletz, Alexander and Rupert Hacker and Wolfgang Seh-

- التدورف تبريزا وست ۱۹۹۹ مربر المحال المتارك ا
- Kaegbein, paul and G\(\text{Uthther Pflug. Germany..in.. World Encyclopedia of Library and Information Services.. Chicago: A.L.A, 1993.
- Rovelstad, Mathilde v.East German Libraries in a Reunified Germany: the Adaptation Process._in._ Journal of Academic Librarianship._ 1992.
- 10- Rush-Feja, Diann. Reciprocity of Qualification in Practice: equivalency issues affecting the Librarian and documentation professions after Reunification...in... The International Information and Library Review... 1992.
- 11- Studies on the Organizational Structure and Services in National and University Libraries in the Federal Republic of Germany and in the United Kingdom. 1979.
- 12- Wedgworth, Robert. Germany.in. World Encyclopedia of Library and Information Services. Chicago: ALA, 1993.

المندروف، تيريزا وست ١٩٣٧-١٨٥٥ Elmendrof, Theresa West 1855-1932

وللدت تيريزا هبل وست في بارديفيل، ويسكونسن في الأول من نوفمبر ١٨٥٥، وبعد ذلك بست سنوات انتقلت الأمرة إلى ميلووكي وذلك لتأمين فرص تعليمية افضل لأطفالها الأربعة. وقد تعلمت في مدارس ميلووكي وكانت مكتبة صغيرة لم تلبث أن أصبحت مكتبة للبلدية، وفي فترة الانتظار للتحول من مكتبة للاتحاد إلى مكتبة بلدية أبقت على المكتبة مفتوحة للقراء العامة ووجدت وقتاً كافياً لقراءة تقرير مكتب التربية للولايات المتحدة المعنون «المكتبات العامة في الولايات المتحدة الامريكية» وقد كان هذا التقرير هو حجر الزاوية في تكوين معلوماتها الاساسية في المكتبات نظرياً وعملياً بل وملهماً لها في مجال الحدمة المكتبة. ولقد عبنت «تيريزا» ضمن طاقم العاملين في مكتبة ميلووكي العامة الجديدة وفي سنة ١٨٨٠ أصبحت المديرة بالنيابة للمكتبة وبعد فضيحة التلاعب بأموال المكتبة التي كان بطلها المدير العام للمكتبة التي كان بطلها المدير على رأس مكتبة ميلووكي العامة مسألة هامة طوال أربع سنوات لأنه في ذلك الوقت كان يخطط لبناء مكتبة ميلووكي العامة مسألة هامة طوال أربع سنوات لأنه في ذلك الوقت كان يخطط لبناء مكتبة م متحف في ميلووكي وفعلا نفذ ذلك بمساعدة منها. وقد اثبت «وست» أنها مديرة ناجحة وعرفت مكتبتها بأنها صديقة القراء.

وقد اعتزلت منصبها سنة ١٨٩٦ عندما تزوجت من «هنرى ل إلمندروف» الذى كان آتذاك مديراً للمكتبة العامة في سانت جوزيف في ميسورى ونائبا لرئيس اتحاد المكتبات الأمريكية. وقد عاش الزوجان لمدة سنة في لندن تولى خلالها إدارة فرع مكتب المكتبات. وعادا إلى آمريكا وتولى هنرى منصب مكتبة باقالو العامة الجديدة في منتصف سنة ١٨٩٧ وهو المنصب الذى ظل فيه حتى وفاته سنة ١٩٠٦ م أى بعد تسع منوات من توليه. ولأن «تبريزا» لم تتول خلال تلك السنوات أى منصب رسمى فإنها قد اكتفت بأن تكون المستشار الصامت والشريك في الظل وحيث كانت لديها خبرات إدارية وفنية أكثر من زوجها ويبدر أنها كانت أكثر فاعلية في تطوير كانت نمكتبة بافالو العامة تفتح رفوفها للقراء فيما عرف بعد ذلك بالرفوف المفتوحة. ويندر أيضا أنها هي الى اقترحت «خطة بافالو» التي بمقتضاها أصبحت المكتبات العامة في بافالو تقدم خدماتها إلى مدارس المدينة. وعما يكشف عن دورها في هذه العلمة في بافالو تقدم خدماتها إلى مدارس المدينة. وعما يكشف عن دورها في هذه الحلة خطابها أمام اتحاد معلمي ولاية نيريورك الذي طور ووسع فيما بعد ونشر في كتب بعنوان دشبكة المدارس المكومية في بافالو وتعاون المكتبات العامة».

ولشغل وقت الفراغ حيث لم تكن لديها وظيفة، أخذت الملتدروف، في البحث والكتابة وتقدم خدماتها التطوعية والعلم في المنظمات المختلفة. وقد أعدت االفهرس ربعد وفاة زوجها اضطرت للعودة إلى العمل سنة ١٩٠١ ولمدة عشرين عاما تالية تقلدت العديد من المناصب من بينها: نائب مدير مكتبة بافالو العامة، كذلك شاركت بفاعلية أكثر في أنشطة اتحاد المكتبات الامريكية وفي ١٩١١-١٩١٦ تولت رئاسة هذا الاتحاد وكانت أول امرأة تتقلد هذا المنصب وقد تولته خلال مؤتمر الاتحاد في كندا وكانت ثاني مرة يعقد فيها هناك _ وقد ارتكبت خطأ سياسيا عندما اقترحت تحالفا أوثق بين البلدين وكان الكنديون ومايزالون حساسين جدا لمثل هذه الاقتراحات _ وقد تم هذا المؤتمر في جو من الود والالفة والمشاعر الصادقة.

وربما كانت إضافتها الكبرى هى تلك التى قدمتها فى مجال الببلوجرافيا العامة. وكانت معرفتها غير العادية بالكتب وكان حماسها غير الطبيعى نحو حمل الآخرين على القراءة؛ قد أدى بها إلى إعداد العديد من قوائم القراءة والببلوجرافية، فنى سنة ١٩١٧م قدمت ببلوجرافية «الشعر: الحياة الهائثة» وهى ببلوجرافية مختارة قدمت إلى مكتبة بافالو العامة. وفى سنة ١٩٧١ قدمت قائمة قراءة شعبية قصيرة بعنوان: «الولايات المتحدة» وقد أعاد اتحاد المكتبات الأمريكية نشرها. وفى سنة ١٩٧٣ قدمت قائمتها: مكتبات الفصول للمدارس الحكومية» وقد نشرتها مكتبة بافالو العامة وهى أداة اختيار قيمة لمكتبات المدرسية، وحتى التقاعد الإجبارى فى سبتمبر ١٩٧٣م لم يثنها عن مواصلة جهودها، ففى سنة ١٩٧٨ قامت بإعداد ببلوجرافية المقصائد والشعراء لكتاب جوزيف آوسلاندر و ف. إ. هيل «الحصان المجنح» الذى نشره الناشر وبلداى، دوران. هذه الببلوجرافية تم توسيمها وتنقيحها بعد ذلك بثلاث

سنوات ونشرها اتحاد المكتبات الأمريكية بعنوان: الشعر والشعراء: قائمة للقراء. لقد كان تذوقها للشعر وتقديرها للشعراء إحدى نقاط القوة لديها وكانت هذه آخر إضافاتها إلى عالم الكتب حيث توفيت في منزلها في بافالو في الرابع من سبتمبر 1987.

لقد كانت (تيريز إلمندورف) إمرأة غير عادية ذات قدرات عالية قدمت إضافات قوية إلى مهنة المكتبات وإلى اتحاد المكتبات الأمريكية. لقد كانت ذات مثل عليا ورؤية مستقبلية إلى الخدمة المكتبية سبقت بها عصرها. وبعد وفاتها كتبت (مارى هازيلتاين) أستاذة المكتبات في كلية المكتبات بجامعة ويسكونسن تقول القد دخل كثير من المكتبين الذين يحتلون اليوم مناصب هامة، مهنة المكتبات لأنها أيقظت فيهم حبهم للكتب وتقديرهم لها؟ وفتحت لهم طاقات التبصر في العوالم الجديدة. لقد كانت مرشدا وملهما ومدرساً عظيماً حيوياً بقدر ما كانت مكتبية رائعة).

وبعد عشرين عاماً من وفاتها وفى مارس ١٩٥١م اختارت امجلة المكتبات، «تبريزا وست إلمندورف، فى «صالون شهرة المكتبات» لما أضافته إلى مهنة المكتبات فى الولايات المتحدة. وجاه من بين حيثيات الاختيار أيضا «معرفتها غير العادية بالكتب، وقدرتها على إسعاد الآخرين وإمناعهم بالقراءة، وكان اختيارها لهذه الجائزة تذكيراً بأحد رواد المكتبات القدامى من أصحاب القدرات النادرة والرؤية الثاقبة والمثل العليا.

المصدر

1- Thomison, Dennis. Elmendorf, Theresa West.-in.- World Encyclopedia of Library and Information Science.- Chicago: A.L.A., 1993.

محتويات المجلد السادس

γ	Like
٩	أستراليا، المكتبات في مسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسس
۳٦	اسبوقورد، آینوورث راند ۱۸۲۰ - ۱۹۰۸ - سیست
٤٠	استومفول، جوزيف ليوبولد ١٩٠٢ - ١٩٨٢
٤٣	اسنين عائلة مسسسه المساسه المس
٤٩	الأسد الوطنية، مكتبة مسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسس
٧٩	إسرائيل، المكتبات في مسمسم
11	الإسكندرية، مكتبة البلدية (المحافظة)
14	الإسكندرية، المكتبة القديمة ومشروع إحيائها
ه۳٥	إسكوجين، مارجريت كلارا ١٩٠٥ - ١٩٩٨
۱3'	اسلوتر، هنری ب ۱۸۷۱ - ۱۹۵۸ سسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسس
	الأسماء كمداخل الفهارس مسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسس
' YY	إسماعيل سراج الدين ١٩٤٤ سسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسس
۰۸0	أشايم، ليستر ١٩١٤
44	أشتون - نيت ميدود ميدود ميدود ميدود الميدود ال
	الإعارة بين المكتبات (الإعارة البينية)
£ξξ	الأعمال مجهولة المؤلف وذات الأسماء المستعارة سيستستستست
٧۵	

	دائرة المعارف العربية في علوم الكتب والمكتبات والمعلومات
٤٥٦	أفريقيا، المكتبات في
٥٠٢	أفريكانوس، جوليوس (١٧٠ - ٢٤٠م)
٤٠٥	أنغانستان، المكتبات في
۱۲۹	إكوادور، المكتبات ني
0 7 7	أكيتا، جيريياس ماما ١٩٢١
	ألبانيا، المكتبات في سيسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسس
۲۳٥	اللوس مانوتيوس ١٤٥٠ – ١٥١٥
۲۳٥	الزنير، عائلة
٥٤٠	إلسلفادور، المكتبات في مسمسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسس
00 £	الفا _ اينا _ الفا
071	ألمانيا، المكتبات في
771	إلمندروف، تيريزا وست ١٨٥٥ – ١٩٣٢

-

